CAROLI A LINNE ... SYSTEMA VEGETABILIUM, SECUNDUM CLASSES, ...



CAROLI A LINNÉ
SYSTEMA
VEGETABILIUM.

TOM. II.







CLASSIS XIII.

DIDYNAMIA.

GYMNOSPERMIA.

† *calicibus superis.*

DISPERMA. *Sem.* 2. calice coronata.

†† *inferis.*

* *subquinquefidis.*

1236. PERILLA. *Stili* 2. *Stamina* distantia.
722. LEONURUS. *Antheræ* punctis osseis adspersæ.
714. GLECOMA. *Antherarum* paria cruciata.
709. HYSSOPUS. *Filamenta* distantia, recta. *Corolla* ringens.
713. MENTHA. *Filamenta* distantia, recta. *Corolla* subæqualis.
712. SIDERITIS. *Stigma* alterum vaginans alterum.
711. LAVANDULA. *Corolla* resupinata.
706. TEUCRIUM. *Corollæ* labium superius o. 2partitum.
705. AJUGA. *Corollæ* labium superius staminibus brevius.
723. PHLOMIS. *Corollæ* labium superius hirtum.
718. BETONICA. *Corollæ* labium superius planum, ascendens, tubo cylindrico. *Stamina* longitudine faucis.
716. LAMIUM. *Corollæ* labium inferius utrinque dente setaceo.
717. GALEOPSIS. *Corollæ* labium inferius supra bidentatum.

POLLICHIA. *Corollæ* labium superius integrum, inferius sine dentibus ad faucem.

719. STACHYS. *Corollæ* labium inferius lateribus deflexum. *Stamina* deflorata ad latera deflexa.
710. NEPETA. *Corollæ* labium inferius crenatum. *Faux* margine reflexo.
707. SATUREIA. *Corolla* laciniis subæqualibus. *Stamina* remota.
720. BALLOTA. *Cal.* 10striatus. *Corollæ* labium superius fornicatum.
721. MARRUBIUM. *Cal.* 10striatus. *Corollæ* labium superius rectum.
724. MOLUCCELLA. *Cal.* campanulatus, corolla amplior, dentibus spinosis.

HYPTIS. *Cal.* turbinatus. *Cor.* labium inferius semibifidum.

* *Verbenæ multæ.*

** *calicibus bilabiatis.*

734. SCUTELLARIA. *Calix* fructiferus operculatus.
727. THYMUS. *Calix* fauce villis clausus.
732. OCYMUM. *Corolla* resupinata. *Filamenta* bina basi processu.
GLANDULARIA. *Germen* 4partitum. *Stil.* 2fidus, glandula inter utramque laciniam media.
735. PRUNELLA. *Filamenta* omnia apice bifurca.
736. CLEONIA. *Stigmata* 4.
733. TRICHOSTEMA. *Filamenta* longissima.
729. DRACOCEPHALUM. *Corollæ* faux inflato-dilatata.
726. ORIGANUM. *Strobilus* calices colligens.
725. CLINOPODIUM. *Involucrum* calices colligens.
708. THYMBRA. *Calix* utrinque linea ciliata carinatus. *Stilus* semibifidus. *Corollæ* labia plana.
731. MELITTIS. *Cal.* tubo corollæ amplior. *Corollæ* labium superius planum integrum. *Antheræ* cruciatæ.
728. MELISSA. *Cal.* angulatus, scariosus, labio superiore ascendente.
730. HORMINUM. *Cor.* laciniæ 4 subæquales, quinta majore emarginata.
737. PRASIUM. *Semina* baccata.
738. PHRYMA. *Semen* 1.

ANGIOSPERMIA.

* *corollis monopetalis.*

† *calicibus monophyllis.*

‡ *calicibus integris.*

408. CASTILLEIA. *Capf.* 2locularis. *Cor.* ringens. *Labium* inferius glandulis tubulosis. *Cal.* tubulosus longitudinaliter hians.
CONOBEA. *Capf.* 1locularis, 4valvis, polysperma. *Cor.* ringens. *Stigma* 2lobum. *Cal.* 5dentatus.
TANÆCIUM. *Bacca* corticosa maxima. *Cor.* tubulosa, subæqualis, 5fida. *Cal.* cylindricus, truncatus. *Rudimentum* filamenti 5ti.

260. BRUNSFELSIA. *Bacca* 1locularis, polyſperma, conceptaculo maximo. *Cor.* tubo longiſſimo. *Cal.* 5dentatus.

TALIGALEA. *Bacca* 1locularis, 2pyrena, oſſiculis 1ſpermis. *Cor.* infundibuliformis, tubo longo. *Cal.* 4-5dentatus.

GALIPEA. *Peric.* - - - *Cor.* 4-5fida, tubo brevi. *Cal.* 4 5angulatus, 4-5dentatus. *Germen* 4-5gonum.

AMBULIA. *Capſ.* 5gona, 1locularis polyſperma. *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* 5dentatus.

†† *calicibus biſidis.*

778. OBOLARIA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* campanulata, 4fida. *Filamenta* ex diviſuris corollæ.

779. OROBANCHE. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* ſubæqualis, 4fida. *Glandula* ſub baſi germinis.

770. HEBENSTREITIA. *Capſ.* 2ſperma. *Cor.* 1labiata, 4fida *Stamina* margini laterali corollæ inſerta.

754. TORENIA. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* perſonata. *Filamenta* 2 2fida.

793. ACANTHUS. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* 1labiata, 3fida. *Antheræ* villoſæ.

DOMBEYA. *Capſ.* 4locularis. *Cor.* 1labiata, labio concamerato. *Cal.* 2labiatus.

1316. PREMNA. *Bacca* 4ſperma. *Cor.* 4fida, inæqualis.

162. CRECENTIA. *Bacca* 1locularis. *Sem.* 2locularia. *Cor.* tubo campanulato. *Germen* pedicellatum.

††† *calicibus triſidis.*

761. HALLERIA. *Bacca* 2locularis. *Cor.* 4fida, labio ſuperiore longiore.

†††† *calicibus quadriſidis.*

769. SELAGO. *Sem.* 1. involutum, corollæ inæquali.

781. LIPPIA. *Sem.* 1. 2loculare. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* compreſſus.

743. LATHRÆA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* perſonata. *Glandula* ſub germine.

MATUREA. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, polyſperma. *Cor.* 2labiata. *Stigma* 2lamellatum.

739. BARTSIA. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* perſonata. *Cal.* coloratior.

741. EUPHRASIA. *Capf.* 2locularis. *Cor.* perfonata. *Antheræ* inferiores hinc fpinofæ.

740. RHINANTHUS. *Capf.* 2locularis. *Cor.* perfonata. *Cal.* compreffus.

742. MELAMPYRUM. *Capf.* 2locularis. *Sem.* bina, gibbofa. *Cor.* perfonata.

749. SCHWALBEA. *Capf.* 2locularis. *Cor.* perfonata. *Cal.* laciniæ fuperiores fenfim minores.

PATTERSONIA. *Capf.* 2locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* 4.

785. BARLERIA. *Capf.* 2locularis, elaftica. *Semina* bina. *Cor.* infundibuliformis.

PIRIPEA. *Capf.* 2locularis, 2valvis, polyfperma. *Cor.* hypocrateriformis.

767. LOESELIA. *Capf.* 3locularis. *Cor.* laciniis fecundis. *Stamina* petalo adverfa.

763. GMELINA. *Drupa* nucleo 2loculari. *Cor.* 2labiata. *Antheræ* binæ craffiores 2partitæ.

NEPHRANDRA. *Drupa* nuce 2loculari, *loculis* 1fpermis. *Cor.* galea 3fida, media involuta, labium 2fidum.

765. LANTANA. *Drupa* nucleo 2loculari. *Cor.* hypocrateriformis. *Stigma* uncinatum.

rrrrr *calicibus quinquefidis.*

1237. AVICENNIA. *Capf.* 1locularis, coriacea, 1fperma. *Cor.* labio fuperiore quadrato.

745. TOZZIA. *Capf.* 1locularis, 1fperma. *Cor.* hypocrateriformis.

776. LIMOSELLA. *Capf.* 1locularis, polyfperma. *Cor.* campanulata, regularis.

773. BROWALLIA. *Capf.* 1locularis, polyfperma. *Cor.* hypocrateriformis.

1315. LINDERNIA. *Capf.* 1locularis. *Cor.* ringens. *Stamina* inferiora dente terminali.

1265. VANDELLIA. *Capf.* 1locularis. *Cor.* ringens. *Stamina* inferiora e difco labii enata.

749. GESNERIA. *Capf.* 2locularis. *Cor.* fupera.

GALVESIA. *Capf.* 2locularis. *Cor.* tubulofa, bafi fubventricofa.

NEMIA. *Capf.* 2locularis, 2valvis. *Cor.* infundibuliformis, limbo fubæquali 5partito.

756. SCROPHULARIA. *Capf.* 2locularis. *Cor.* refupinata. *Labium* fegmento intermedio interno.

777.	STEMODIA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* inæqualis. *Stam.* 2fida. *Antheræ* geminæ.
	MONTIRA.	*Capſ.* 2locularis, 4 valvis, polyſperma. *Cor.* tubus ventricoſus, incurvus.
757.	CELSIA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* rotata. *Filamenta* lanata.
1405.	HEMIMERIS.	*Capſ.* 2locularis, loculo altero magis gibboſo. *Cor.* rotata, lacinia una majore obcordata, *foſſula* laciniarum nectarifera.
775.	SIBTHORPIA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* rotata. *Stamina* 2 & 2 approximata.
768.	CAPRARIA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* campanulata. *Stigma* cordatum 2valve.
758.	DIGITALIS.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* campanulata ſubtus ventricoſa. *Stamina* declinata.
759.	BIGNONIA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* campanulata. *Sem.* alata, imbricata.
	TOURRETIA.	*Capſ.* 4locularis. *Sem.* alata, imbricata. *Cor.* 2labiata.
784.	RUELLIA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* campanulata. *Stamina* per paria approximata.
772.	BUCHNERIA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* hypocrateriformis, limbi laciniis obcordatis æqualibus.
771.	ERINUS.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* 2labiata, labio ſuperiori breviſſimo reflexo.
764.	PETRÆA.	*Capſ.* 2locularis, ſeminibus ſolitariis. *Cor.* rotata calice colorato minor.
1264.	MANULEA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* limbus 5partitus, lacinia infima profundiore reflexa.
750.	ANTIRRHINUM.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* perſonata ſubtus nectario prominente.
792.	COLUMNEA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* ringens ſupra baſin gibba. *Antheræ* connexæ.
747.	GERARDIA.	*Capſ.* 2locularis, 1ſperma, baſi dehiſcens. *Cor.* hypocrateriformis, inæqualis.
	AFZELIA.	*Capſ.* 2locularis, polyſperma, receptaculis hemiſphæricis. *Cor.* campanulata.
746.	PEDICULARIS.	*Capſ.* 2locularis, ſeminibus tunicatis. *Cor.* perſonata.
783.	MIMULUS.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* perſonata. *Cal.* priſmaticus.
780.	DODARTIA.	*Capſ.* 2locularis. *Cor.* perſonata, labio ſuperiore brevi, aſcendente.

748.	CHELONE.	*Capf.* 2locularis. *Cor.* perfonata, inflata, claufa *Rudimentum* filamenti quinti.
732.	SESAMUM.	*Capf.* 2locularis. *Cor.* campanulata inæqualis. *Rudimentum* filamenti quinti.
753.	MARTYNIA.	*Capf.* 5locularis. *Cor.* campanulata. *Rudimentum* filamenti quinti.
752.	CRANIOLARIA.	*Capf.* 5locularis. *Cor.* hypocrateriformis, tubo filiformi longiffimo.
	TAMONEA.	*Nux* carnofa, 4locularis, *feminibus* folitariis. *Cor.* ringens, limbo 5fido. *Cal.* 5ariftatus.
794.	PEDALIUM.	*Nux* 2locularis.
1409.	AMASONIA.	*Nux* ovata, 1locularis.
774.	LINNÆA.	*Bacca* 3locularis, ficca. *Cor.* campanulata. *Cal.* fuperus.
791.	BONTIA.	*Bacca* 1fperma, femine plicato. *Cor.* labium inferius revolutum.
766.	CORNUTIA.	*Bacca* 1fperma. *Cor.* ringens. *Stilus* longiffimus.
789.	CLERODENDRON.	*Bacca* 1fperma. *Cor.* ringens, tubo angufto. *Stamina* longiffima.
	MYOPORUM.	*Bacca* 1-2fperma, *feminibus* 2locularibus. *Cor.* campanulata, limbo 5partito.
788.	VOLKAMERIA.	*Bacca* 2fperma, *feminibus* 2locularibus. *Cor.* laciniis fecundis.
760.	CITHAREXYLON.	*Bacca* 2fperma, *feminibus* 2locularibus. *Cor.* fubæqualis.
787.	OVIEDA.	*Bacca* 2fperma. *Cor.* longiffima, limbo 5fido. *Cal.* fructificus campanulatus.
1406.	MILLINGTONIA.	*Siliqua.* *Cor.* longiffima, limbo 4fido. *Calicis* margo reflexus. *Antheræ* 2-partitæ, vaginantes.
790.	VITEX.	*Bacca* 4fperma. *Cor.* ringens, labio fuperiori 3fido.
786.	DURANTA.	*Bacca* 4fperma, feminibus 2locularibus. *Cor.* fubringens, tubo curvo.
755.	BESLERIA.	*Bacca* polyfperma 1locularis. *Cor.* inæqualis.

††††† *calicibus multifidis.*

751.	CYMBARIA.	*Capf.* 2locularis. *Cor.* ringens. *Cal.* 10-dentatus.

1407. THUNBERGIA. *Capf.* 2locularis. *Cor.* campanulata. *Cal.* duplex ; *exterior* 2phyllus, *interior* multipartitus.

†† *calicibus non monophyllis.*

1317. HYOBANCHE. *Capf.* 2locularis. *Cor.* 1labiata. *Cal.* 5-phyllus.

** *corollis tetrapetalis.*

795. MELIANTHUS. *Capf.* 4locularis, 4loba. *Corollæ* labium superius o.

GEVUINA. *Capf.* 1locularis, coriacea. *Cal.* o.

GYMNOSPERMIA.

DISPERMA. *Cor.* tubulosa, limbo 4fido. *Cal.* 2-phyllus. *Sem.* 2calice coronata hinc marginata plana inde convexa.

repens. 1. DISPERMA. *Walt. flor. carol. p.* 160.

705. AJUGA. *Cor.* labium superius minimum. *Stamina* labio superiori longiora.

orientalis. 1. A. foliis ovatis, corollis obliquis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 100. *β*) *Dill. h. Elth. t.* 53. *f.* 61.

pyramidalis. 2. A. tetragono-pyramidalis villosa, foliis oblongis dentatis, radicalibus maximis. *Flor. dant. t.* 185.

alpina. 3. A. caule simplici, foliis dentatis, caulinis radicalia æquantibus, bracteis integris. *Mant. p.* 80. *Pluckn. phyt. t.* 18. *f.* 3. *an mera pyramidalis varietas?*

genevensis. 4. A. foliis tomentosis lineatis dentatis, bracteis plurimis trilobis, calicibus hirsutis. *Riv. monop. t.* 140. *f.* 2. *an mera pyramidalis reptantisve varietas?*

reptans. 5. A. glabra, stolonibus reptantibus, foliis ovatis crenatis. *Blackw. herb. t.* 64. *f.* 1.

decumbens. 6. A. decumbens villosa, foliis obovatis dentatis. *Thunb. flor. jap. p.* 243.

706. TEUCRIUM. *Cor.* labium superius erectum, ultra basin profunde 2partitum, inter ejus divisuram stamina.

campanulatum. 1. T. foliis multifidis, floribus lateralibus solitariis, caulibus repentibus. *Riv. monop. t.* 24. *β*) *Till. h. pis. t.* 49. *f.* 1. *Flos centralis interdum pentandrus, corolla campanulata.*

parviflorum. 2. T. foliis multifidis linearibus, racemo decomposito, pedicellis elongatis divaricatis. *Schreb. vertic. unilab. gen. & sp. p.* 31. *n.* 18. *ic.*

orientale. 3. T. foliis multifidis linearibus, racemo composito, pedicellis brevibus. *Riv. monop. t.* 19.

Botrys. 4. T. foliis multifidis, floribus lateralibus ternis pedunculatis. *Hoffmann bot. Taschenb. f.* 1791. *t.* 9.

mauritanum. 5. T. foliis multifidis linearibus, floralibus mucronatis, racemo ſimplici. *Shaw. it.* 2. *app. p.* 121. *n.* 575. *ic.*

lævigatum. 68. T. foliis inferioribus multifidis, ſummis tripartitis, pedunculis ſolitariis longitudine foliorum. *Vahl ſymb. bot.* 1. *p.* 40.

niſſolianum. 6. T. foliis quinquefidis trifidiſque linearibus muticis, pedunculis ſolitariis breviſſimis, caule decumbente.

chium. 7. T. foliis trifidis, floribus axillaribus ſolitariis folio longioribus, caule diffuſo. *Schreb. vert. unilab. gen. & ſp. p.* 25. *n.* 5.

Chamæpitys. 8. T. foliis trifidis, floribus axillaribus ſolitariis folio brevioribus, caule diffuſo. *Flor. dan. t.* 733.

Pſeudochamæpitys. 9. T. foliis trifidis integriſque linearibus mucronatis, pedunculis ſolitariis elongatis, caule diffuſo. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 95.

Iva. 10. T. foliis ſubtricuſpidatis linearibus, floribus ſeſſilibus axillaribus ſolitariis. *Lob. ic.* 384.

moſchatum. 11. T. foliis linearibus integerrimis, floribus axillaribus ſolitariis ſeſſilibus. *Schreb. vert. unilab. gen. & ſp. p.* 26. *n.* 7.

Libanitis. 12. T. foliis linearibus integerrimis revolutis confertis cauleque tomentoſis, ſpicis ſubrotundis. *Barr. pl. rar. ic.* 1090.

Supinum. 13. T. foliis linearibus integerrimis margine revolutis, corymbo terminali. *Jacq. flor. auſtr.* 5. *t.* 417. *an meræ montani varietas ?*

pumilum. 14. T. foliis linearibus integerrimis planis quadrifariis confertis, capitulis ſeſſilibus terminalibus, caule procumbente tomentoſo. *Barr. pl. rar. ic.* 1092. *β*) *Barr. pl. rar. ic.* 1093.

anguſtiſſimum. 15. T. foliis linearibus integerrimis ſubnudis, capitulis terminalibus piloſis, caule erecto. *Barr. pl. rar. ic.* 1080.

cæleſte. 16. T. foliis linearibus integerrimis incanis, capitulis terminalibus tomentoſis, caule erecto. *Barr. pl. rar. ic.* 1081.

creticum. 17. T. foliis linearibus integerrimis acuminatis ſubtus niveis, racemo floribus ternatis ſolitariiſque, calicibus ſpinoſis. *Alpin. exot. t.* 102.

brevifolium. 18. T. foliis lanceolatis revolutis integerrimis obtusis incanis, floribus solitariis, calicibus muticis. *Rivin. monop. t.* 20.

fruticans. 19. T. foliis lanceolatis integerrimis subtus niveis, floribus solitariis. *Jungh. plant. ic. cent.* 1. *t.* 20.

salicifolium. 20. T. foliis lanceolato-ellipticis obtusiusculis integerrimis, calicibus solitariis quadrifidis. *Mant. p.* 80. *Schreb. dec. pl.* 1. *t.* 9.

latifolium. 21. T. foliis integerrimis rhombeis acutis villosis subtus tomentosis. *Dill. h. Elth. t.* 284. *f.* 368.

trifoliatum. 69. T. foliis oblongis ternis tomentosis revolutis anterius crenatis, capitulis subrotundis laxis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 40.

Marum. 22. T. foliis integerrimis ovatis acutis petiolatis, floribus racemosis secundis. *Mant. p.* 409. *Blackw. herb. t.* 47. *Regn. bot. t.* 164.

Laxmanni. 23. T. foliis ovato-oblongis integerrimis sessilibus, floribus solitariis sessilibus.

montanum. 24. T. foliis petiolatis ellipticis margine revolutis subtus tomentosis, corymbis terminalibus glabris, caule procumbente. *Riv. monop. t.* 25. *f. inf.* 6.

multiflorum. 25. T. foliis ovatis, superne glabris serrato-dentatis, floribus racemosis, verticillis sexfloris. *Bocc. musc. t.* 117.

thymifolium. 26. T. foliis ovatis obtusis petiolatis subtus tomentosis, capitulis terminalibus paucifloris, caule procumbente. *Barr. pl. rar. ic.* 1062.

japonicum. 66. T. foliis ovatis acuminatis serratis petiolatis, racemis nudiusculis verticillato-spicatis. *Pluken. amalth. t.* 441. *f.* 2.

sibiricum. 27. T. foliis ovatis serratis, pedunculis solitariis trifloris, intermedio sessili bracteis lineari-lanceolatis.

Arduini. 28. T. foliis ovatis serratis, racemo spicato tereti sessili terminali. *Mant. p.* 81. *Arduin. spec.* 1. *t.* 3.

virginicum. 29. T. foliis ovatis inæqualiter serratis, racemis terminalibus. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. *t.* 30.

massiliense. 30. T. foliis ovatis rugosis inciso-crenatis incanis, caulibus rectis, racemis rectis secundis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 94.

lucidum. 31. T. foliis ovatis inciso-serratis glabris, verticillis dimidiatis, caulibus erectis lævibus. *Medic. act. Palat.* 3. *phys. t.* 12. *f.* 7-9.

flavum. 32. T. foliis ovatis crenatis, floralibus integerrimis, verticillis dimidiatis in racemos digestis, caule fruticoso pubescente. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. *t.* 5.

nitidum. 33. T. foliis ovatis crenatis, floralibus integerrimis, verticillis dimidiatis racemosis, caule bifariam barbato. *Schreb. vertic. unilab. gen. & sp. p.* 35. *n.* 24.

regium. 34. T. foliis ovatis anterius dentatis, floralibus integerrimis sessilibus, verticillis racemosis, caule ramoso. *Pluckn. alm. t.* 365. *f.* 2.

aureum. 35. T. foliis ovatis serratis caulibusque dense lanatis, summitatibus luteis nitidis, corymbis terminalibus pilosis. *Rivin. monop. t.* 25.

villosum. 36. T. foliis elliptico-ovatis acuminatis serratis petiolatis villosis, racemo spicato terminali, calicibus inflatis. *Forst. fl. austr. p.* 43.

hetero-phyllum. 37. T. foliis ellipticis crenatis, floribus lateralibus solitariis, corollæ labio exterius lanato, ramis heterophyllis. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 84.

Chamædrys. 38. T. foliis cuneiformi-ovatis incisis crenatis petiolatis, floribus ternis, caulibus procumbentibus subpilosis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 83. β) *Blackw. herb. t.* 80.

betonicæfolium. 39. T. foliis rhombeo-ovatis obtuse serratis incanis, racemis terminalibus, bracteis oppositis lanceolatis acutis integerrimis, caule fruticoso. *Jacq. collect.* 1. *p.* 145. *t.* 17. *f.* 2.

quadratulum. 40. T. foliis ovato-rhombeis dentatis subtus niveis, verticillis racemosis. *Schreb. vert. unilab. gen. & sp. p.* 36. *n.* 27.

canadense. 41. T. foliis ovato-lanceolatis serratis, caule erecto, racemo tereti terminali, verticillis hexaphyllis.

cubense. 42. T. foliis obovatis inciso-serratis glabris in petiolum attenuatis, floribus solitariis pedunculatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 164.

pyrenaicum. 43. T. foliis cuneiformi-orbiculatis crenatis pilosis, corymbis terminalibus.

rotundifolium. 44. T. foliis subrotundis crenatis villosis, corymbis terminalibus. *Barr. pl. rar. ic.* 1095.

Salviastrum. 45. T. foliis ovalibus crenulatis rugosis subtus tomentosis petiolatis, racemo secundo. *Schreb. vertic. unilab. gen. & sp. p.* 38. *n.* 33.

buxifolium. 46. T. foliis ovalibus rugosis villosis apice crenatis, corymbis terminalibus. *Barr. pl. rar. ic.* 1086.

abutiloides. 47. T. foliis cordatis dentatis acuminatis, racemis lateralibus nutantibus. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 84.

Scorodonia. 48. T. foliis cordatis serratis petiolatis, racemis lateralibus secundis, caule erecto. *Flor. dan. t.* 485. β) *Gesn. op.* 1. *t.* 85. b.

kircanicum. 49. T. foliis cordatis oblongis obtusis, caule brachiato dichotomo, spicis longissimis terminalibus sessilibus spiralibus. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. *n.* 19.

scordioides. 50. T. foliis cordatis oblongis amplexicaulibus crenatis lanuginosis, floribus axillaribus pedunculatis geminis. *Schreb. vertic. unilab. gen. & sp. p.* 37. *n.* 30.

Scordium. 51. T. foliis oblongis sessilibus dentatis nudiusculis, floribus axillaribus pedunculatis geminis, caule diffuso pubescente. *Flor. dan. t.* 593.

arenarium. 52. T. foliis oblongis obtusis inciso-crenatis sessilibus, floribus axillaribus pedunculatis subternis. *S. G. Gmelin. it.* 1. *p.* 149. *t.* 26. *f.* 2.

inflatum. 53. T. foliis oblongis acuminatis inæqualiter serratis pubescentibus, spicis sessilibus terminalibus, calicibus inflatis villosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 88. *an forte idem cum villoso?*

Pseudhyssopus. 54. T. foliis oblongis anterius crenatis tomentosis incanis, capitulis rotundatis laxis, caule lanato corymbifero. *Col. ecphr.* 1. *t.* 67.

betonicum. 55. T. foliis lanceolatis serratis utrinque acutis, racemis terminalibus, caule florifero brachiato. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 82. *t.* 40.

capitatum. 56. T. foliis lanceolatis crenatis tomentosis niveis, capitulis subrotundis breviter pedunculatis, caule erecto. *Barrel. ic.* 1047.

Polium. 57. T. foliis lanceolatis crenatis tomentosis incanis, capitulis subrotundis breviter pedunculatis, caule decumbente. *Regn. bot. t.* 161. β) *Barr. pl. rar. ic.* 1078.

asiaticum. 58. T. foliis lanceolatis repande-serratis basi rectangulis, floribus solitariis. *Mant. p.* 80. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 41.

trifidum. 59. T. foliis lanceolatis trifidis, pedunculis axillaribus trifloris. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 21.

Achæme-nis. 60. T. foliis inverse lanceolatis anterius crenatis tomentosis incanis, floralibus flore longioribus, corymbis densis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 12.

flaves-cens. 61. T. foliis lineari-lanceolatis anterius crenatis capitulisque subrotundis tomentosis, summitatibus flavis. *Barr. pl. rar. ic.* 1073.

valenti-num. 62. T. foliis linearibus crenatis, capitulis subrotundis breviter pedunculatis, caule erecto incano. *Barr. pl. rar. ic.* 1048.

lusitani-cum. 63. T. foliis linearibus obtusis crenulatis incanis, capitulis laxis, caule pubescente corymbifero. *Schreb. vertic. unilab. p.* 47. *n.* 50.

pycno-phyllum. 64. T. foliis linearibus revolutis anterius crenatis confertis cauleque dense tomentosis, capitulis subrotundis. *Barr. pl. rar. ic.* 1091. 1096.

gnapha-lodes. 65. T. foliis linearibus revolutis crenatis calicibusque lanatis, floribus solitariis confertis. *Hert. stirp. nov.* 4. *p.* 84. *Barr. pl. rar. ic. t.* 1083.

spinosum. 67. T. spinosum, pedunculis geminis, calicum labio superiore ovato, corollis resupinatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 389. Teucrium mucronatum. *Barr. pl. rar. ic.* 202.

707. SATUREIA. *Corollæ* laciniæ subæquales. *Stamina* distantia.

Thym-bra. 1. S. floribus verticillatis hispidis, foliis oblongis acutis. *Blackw. herb. t.* 318.

juliana. 2. S. verticillis fastigiatis, foliis lineari-lanceolatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 17. *f.* 4.

capitata. 3. S. floribus spicatis, foliis carinatis punctatis ciliatis. *Barr. pl. rar. ic.* 897.

montana. 4. S. pedunculis lateralibus solitariis, floribus fasciculatis fastigiatis, foliis mucronatis lineari-lanceolatis integerrimis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 64.

rupestris. 5. S. pedunculis lateralibus solitariis secundis, foliis ovato-lanceolatis serrulatis. *Wulf ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 130.

viminea. 6. S. pedunculis axillaribus trifloris, involucris linearibus, foliis lanceolato-ovatis integerrimis.

græca. 7. S. pedunculis subtrifloris lateralibus, involucellis calice brevioribus. *Pluckn. alm. t.* 84. *f.* 8.

hortensis. 8. S. pedunculis bifloris. *Blackw. herb. t.* 419.

thymifolia. 10. S. pedunculis ramosis corymbosis, foliis ovatis subdentatis. *Scop. fl. carn. ed.* 2. *t.* 29.

spinosa. 9. S. ramis spinosis, foliis hispidis.

708. THYMBRA. *Cal.* subcylindricus, 2labiatus, utrinque linea villosa exaratus. *Stilus* semibifidus.

spicata. 1. Th. floribus spicatis. *Pluckn. alm. t.* 116. *f.* 5.

verticillata. 2. Th. floribus verticillatis. *β*) Thymbra caroliniana. *Walt. flor. carol. p.* 162.

709. HYSSOPUS. *Corollæ* labium inferius lacinula intermedia crenata. *Stamina* erecta, distantia.

officinalis. 1. H. spicis secundis, foliis lanceolatis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 254.

Lophanthes. 2. H. corollis resupinatis, staminibus inferioribus corolla brevioribus, foliis cordatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 182.

nepetoides. 3. H. caule acuto quadrangulo. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 69.

HYPTIS. *Cal.* turbinatus. *Corollæ* limbus patentissimus, labium inferius semibifidum. *Antheræ* dependentes.

capitata. 1. HYPTIS. *Jacq. collect.* 1. *p.* 102. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 109. *f.* 2. *an forsan clinopodii generi adjungenda?*

710. NEPETA. *Corollæ* labium inferius lacinula intermedia crenata, faux margine reflexo. *Stamina* approximata.

fidæfolia. 1. N. paniculis laxissimis, pedunculis verticillatis filiformibus, foliis cordatis. *Herit. sert. angl. p.* 19.

pectinata. 2. N. paniculis compactis, floribus secundis, corollis minimis, foliis cordato-ovatis nudis, caule frutescente.

3. N.

lavandulacea. 3. N. ſpica compacta, foliis ovatis inciſo-ſerratis lineatis. *Suppl. p.* 272. *Pallas act. Petrop.* 1779. 2. *t.* 12.

ſcordotis. 4. N. ſpicis terminalibus ſeſſilibus: bracteis ſubcordatis villoſis, foliis cordatis obtuſis. *Alp. exot. t.* 283.

tuberoſa. 5. N. ſpicis terminalibus: bracteis oblongis acuminatis nervoſo-lineatis coloratis, foliis cordatis pubeſcentibus, corollæ lobis lateralibus reflexis. *Kniph. bot. orig. cent.* 9. *n.* 72. *β) Sabb. h. rom.* 3. *t.* 81.

lanata. 22. N. ſpicis terminalibus: bracteis ovatis nervoſo-rugoſis ſubſcarioſis, foliis oblongis cordatis villoſis, corollæ lobis lateralibus patentibus. *Jacq. obſ. bot.* 3. *p.* 21. *t.* 75.

multifida. 6. N. floribus ſpicatis, corollæ lobis lateralibus ſubpatulis, foliis pinnatifidis: laciniis ſubæqualibus linearibus. *Suppl. p.* 273. *Gmel. flor. ſib.* 3. *t.* 55.

americana. 23. N. ſpicis imbricatis acuminatis, foliis ovatis acutis ſerratis. *Pluckn. amer. t.* 162. *f.* 2.

tomentoſa. 24. N. tomentoſa, ſpicis verticillatis, foliis ellipticis acute ſerratis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.*

Cataria. 7. N. floribus ſpicatis: verticillis ſubpedicellatis, foliis petiolatis cordatis dentato-ſerratis. *Flor. dan. t.* 580.

malabarica. 8. N. ſpica verticillata: bracteis filiformibus, foliis lanceolatis inferne integerrimis. *Mant. p.* 566.

italica. 9. N. floribus ſeſſilibus verticillato-ſpicatis: bracteis lanceolatis longitudine calicis, foliis petiolatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 112.

hirſuta. 10. N. floribus ſeſſilibus verticillato-ſpicatis: verticillis tomento obvolutis. *Bocc. ſic. t.* 25. *f.* 2.

cærulea. 20. N. cymis pedunculatis multifloris hirtis, foliis oblongis cordatis villoſis ſubſeſſilibus, corollæ lobis lateralibus reflexis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 285.

violacea. 11. N. cymis pedunculatis multifloris, foliis ſubpetiolatis cordatis nudiuſculis, corollæ lobis lateralibus patentibus. *Barr. pl. rar. ic.* 601.

amboinica. 12. N. floribus ſubverticillatis: bracteis ovatis, foliis cordatis obtuſis crenatis. *Suppl. p.* 273. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 90.

nuda. 13. N. florum racemis verticillatis nudis, foliis cordato-oblongis ſeſſilibus ſerratis. *Mant. p.* 410. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 129.

canescens. 21. N. cymis pedunculatis multifloris, foliis petiolatis oblongis subcordatis crenatis tomentosis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 285.

Nepetella. 14. N. cymis pedunculatis, foliis cordatis oblongo-lanceolatis tomentosis profunde serratis.

ucranica. 15. N. floribus paniculatis, foliis lanceolatis serratis sessilibus nudis.

pannonica. 16. N. cymis pedunculatis multifloris, foliis cordatis lanceolato-oblongis nudis petiolatis obsolete crenatis, corollæ lobis lateralibus reflexis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 24.

incana. 17. N. florum paniculis axillaribus, foliis petiolatis ovatis serratis tomentosis. *Thunb. flor. jap. p.* 244.

angustifolia. 25. N. corymbis pedicellatis spicatis, foliis lanceolatis rugosis tomentosis obtuse serratis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 41.

virginica. 18. N. capitulis terminalibus, staminibus flore longioribus, foliis lanceolatis. *Pluckn. alm. t.* 85. *f.* 2.

indica. 19. N. corollarum labio superiore integerrimo brevissimo.

711. LAVANDULA. *Cal.* ventricosus, subdentatus, striatus, bractea suffultus. *Cor.* resupinata. *Stamina* intra tubum. *Sem.* basi late derosa.

Spica. 1. L. foliis sessilibus lanceolato-linearibus margine revolutis, spica interrupta nuda. α) *Blackw. herb. t.* 294. β) *Blackw. herb. t.* 295.

Stœchas. 2. L. foliis sessilibus linearibus margine revolutis, spica coarctata comosa. *Blackw. herb. t.* 241.

viridis. 3. L. foliis sessilibus linearibus rugosis villosis margine revolutis, spica comosa: bracteis indivisis. *Herit. sert. angl. p.* 19. *t.* 21.

dentata. 4. L. foliis sessilibus linearibus pectinato-pinnatis, spica coarctata comosa. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 38.

pinnata. 5. L. foliis petiolatis pinnatis: foliolis cuneiformibus, spica imbricata. *Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 9.

multifida. 6. L. foliis petiolatis pinnatis: foliolis decursive pinnatifidis, spica quadrangulari: angulis spiralibus. *Burm. ind. t.* 38. *f.* 1. *Commel. rar. t.* 27. γ?

Pluckn. alm. t. 303. f. 5. Gaertn. de fr. & sem. cent. 5. t. 66. f. 11.

carnosa. 7. L. foliis petiolatis ovato-cordatis serratis carnosis, spica tetragona: calicibus recurvatis. *Suppl. p. 273. Diss. de lavandula t. 2.*

712. SIDERITIS. *Stamina* intra tubum corollæ. *Stigma* brevius involvens alterum.

* *ebracteatæ.*

canariensis. 1. S. fruticosa villosa, foliis cordato-oblongis, acutis petiolatis, spicis verticillatis ante florescentiam nutantibus; ramis divaricatis. *Jacq. h. Vind. 3. t. 30.*

candicans. 2. S. fruticosa tomentosa, foliis ovato-lanceolatis cordatis apice attenuatis subtus niveis, verticillis suboctofloris remotis. *Commel. hort. amst. 2. p. 197. t. 99.*

cretica. 3. S. fruticosa tomentosa, foliis cordato-oblongis obtusis petiolatis, ramis divaricatis, spicis verticillatis.

syriaca. 4. S. fruticosa tomentoso-lanata; foliis lanceolatis integerrimis, floribus verticillatis. *Sabb. h. rom. 3. t. 40.*

perfoliata. 5. S. herbacea hispido-pilosa, foliis superioribus amplexicaulibus. *Kniph. bot. orig. cent. 8. n. 86.*

montana. 6. S. herbacea, calicibus corolla majoribus spinosis: labio superiori trifido. *Jacq. flor. austr. 5. t. 434.*

elegans. 7. S. herbacea villosa, caule diffuso, calicum laciniis subæqualibus spinulosis. *Murray comm. Goett. 1778. p. 92. t. 4.*

romana. 8. S. herbacea decumbens, calicibus spinosis: labio superiori ovato. *Moris. hist. pl. 3. t. 12. f. 5.*

** *bracteatæ.*

incana. 9. S. suffruticosa tomentosa, foliis lanceolato-linearibus integerrimis: floralibus bracteisque dentatis. *Bocc. mus. 2. t. 67. f. 2.*

hyssopifolia. 10. S. foliis lanceolatis glabris integerrimis, bracteis cordatis dentato-spinosis, calicibus æqualibus.

scordioides. 11. S. foliis lanceolatis subdentatis supra glabris, bracteis ovatis dentato-spinosis, calicibus æqualibus. *Lob. ic. 528.*

hirsuta. 12. S. foliis lanceolatis obtusis dentatis pilosis, bracteis dentato-spinosis, caulibus hirtis decumbentibus. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 58.

spinosa. 15. S. hirsuta, foliis lanceolatis bracteisque cordatis dentato-spinosis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 41.

ciliata. 13. S. herbacea, foliis ovatis serratis, bracteis ciliatis. *Thunb. flor. jap. p.* 245.

lanata. 14. S. erecta, foliis cordatis obtusis villosis, spica oblonga, calicibus muticis lanatis.

713. MENTHA. *Cor.* subæqualis, 4fida: lacinia latiore emarginata. *Stamina* erecta, distantia.

* *floribus paniculatis.*

plumosa. 1. M. paniculis dichotomis terminalibus: calicibus plumosis, foliis ovatis petiolatis serratis subtus albo-tomentosis, caule fruticoso. *Suppl. p.* 273. *Herit. sert. angl. p.* 20. *t.* 22.

origanifolia. 2. M. paniculis dichotomis: calicibus plumosis, foliis ovatis integerrimis subtus candidissimis. *Herit. sert. angl. p.* 20.

** *floribus racemosis.*

perilloides. 3. M. racemis secundis lateralibus. *Sp. pl. p.* 833. Ocymum frutescens. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 77.

*** *floribus spicatis.*

Auricularia. 4. M. spicis oblongis, foliis oblongis serratis pilosis sessilibus, staminibus corolla longioribus. *Mant. p.* 81. *Rumpf amb.* 6. *t.* 16.

niliaca. 5. M. spicis oblongis, foliis ovatis serratis villosis sessilibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 87.

sylvestris. 6. M. spicis oblongis, foliis oblongis serratis tomentosis sessilibus, staminibus corolla longioribus. *Flor. dan. t.* 484.

viridis. 7. M. spicis oblongis, foliis lanceolatis nudis serratis sessilibus, staminibus corolla longioribus. *Regn. bot. t.* 166.

rotundifolia. 8. M. spicis oblongis, foliis subrotundis rugosis crenatis sessilibus.

dubia. 9. M. floribus ſpicato capitatis: ſtaminibus corolla brevioribus, foliis hirſutis acuminatis ſerratis ovato-lanceolatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 358. *n.* 4.

**** *floribus capitatis.*

criſpa. 10. M. foliis cordatis dentatis undulatis ſeſſilibus, ſtaminibus corolla duplo longioribus. *Rivin. monop. t.* 50.

hirſuta. 11. M. foliis ovatis ſerratis ſubſeſſilibus pubeſcentibus, ſtaminibus corolla longioribus. *Mant. p.* 81. *β) Raj. ſl. angl.* 3. *t.* 10. *f.* 1.

aquatica. 12. M. foliis ovatis ſerratis petiolatis, ſtaminibus corolla longioribus. *Flor. dan. t.* 673.

piperita. 13. M. foliis ovatis petiolatis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Knigge de menth. piper. diſſ. ic. Jungh. pl. off. ic. t.* 10.

punctata. 14. M. pedunculis dichotomis, foliis ovatis dentatis glabris punctulatis. *Herit. ſert. angl. p.* 20. *t.* 23.

canarienſis. 15. M. pedunculis dichotomis, ſtaminibus corolla brevioribus, foliis ovatis crenatis ſubtus villoſis, caule arboreſcente. *Plukn. alm. t.* 317. *f.* 2.

***** *floribus verticillatis.*

ſativa. 16. M. foliis ovatis acutiuſculis ſerratis, ſtaminibus corolla longioribus. *Flor. dan. t.* 794.

gentilis. 17. M. foliis ovatis acutis ſerratis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Flor. dan. t.* 736.

arvenſis. 18. M. foliis ovatis acutis ſerratis, ſtaminibus corollam æquantibus. *Flor. dan. t.* 512.

Pulegium. 19. M. foliis ovatis obtuſis ſubcrenatis, caulibus ſubteretibus repentibus, ſtaminibus corolla longioribus. *Blackw. herb. t.* 302.

auſtriaca. 20. M. foliis ſubovatis villoſis, corollæ laciniis omnibus obtuſis ſtamina ſuperantibus. *Jacq. flor. auſtr.* 5. *t.* 430.

exigua. 21. M. foliis lanceolato-ovatis glabris acutis integerrimis. *Smith plant. ic. ined. faſc.* 2. *t.* 38.

cahirina. 22. M. foliis ovato-lanceolatis acutis ſerratis; ſerraturis deſcendentibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 213.

canadenſis. 23. M. foliis lanceolatis ſerratis petiolatis piloſis, ſtaminibus corollam æquantibus.

cervina. 24. M. foliis linearibus, bracteis palmatis, staminibus corolla longioribus. *Blackw. herb. t.* 304.

1236. PERILLA. *Calicis* lacinia suprema brevissima. *Stamina* distantia. *Stili* 2 connexi.

ocymoides. 1. PERILLA. *Arduin. spec.* 2. *t.* 13.

714. GLECOMA. *Cal.* 5fidus. *Antherarum* singula paria in formam crucis conniventia.

hederaceum. 1. GLECOMA. *Flor. dan. t.* 789.

716. LAMIUM. *Cor.* labium superius integrum, fornicatum: *labium* inferius obcordatum; faux utrinque dente setaceo.

Orvala. 1. L. foliis cordatis inaequaliter arguteque serratis, corollis fauce inflata, caulibus coloratis. *Scop. flor. carn. ed.* 2. *t.* 27. *β*) Orvala garganica. *Sp. pl. p.* 807. *Michel. n. pl. gen. t.* 17.

laevigatum. 2. L. foliis cordatis rugosis, caule laevi, calicibus glabris longitudine tubi corollae. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 34.

rugosum. 3. L. foliis cordatis acutis rugosis caulibusque pilosis, verticillis multifloris: faucis dente unico setaceo. *Bocc. mus. p.* 35. *t.* 23.

garganicum. 4. L. foliis cordatis pubescentibus, corollis fauce inflata: tubo recto dente utrinque gemino. *Till. h. pis. t.* 34. *f.* 2.

maculatum. 5. L. foliis cordatis acuminatis, verticillis decemfloris. *Col. ecphr.* 1. *t.* 192.

album. 6. L. foliis cordatis acuminatis serratis petiolatis, verticillis vigintifloris. *Flor. dan. t.* 594.

bifidum. 10. L. foliis cordatis acuminatis, corollae galea bifida: laciniis divaricatis. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc.* 1. *t.* 7. *an hujus generis?*

purpureum. 7. L. foliis cordatis obtufis petiolatis. *Flor. dan. t.* 523.

molle. 8. L. foliis petiolatis fubdentatis : inferioribus cordatis ; fuperioribus ovatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 297.

multifidum. 9. L. foliis multipartitis. *Commel. rar. t.* 26.

717. GALEOPSIS. *Cor.* labium fuperius fubcrenatum, fornicatum, inferius trifidum : faux utrinque dente obtufiufculo concavo acuta.

Ladanum. 1. G. verticillis omnibus remotis, calicibus campanulatis pubefcentibus : dentibus lineari-fetaceis divergentibus longioribus. *Mant. p.* 411.

grandiflora. 2. G. verticillis omnibus remotis, calicibus tubulofis hirfutiffimis : dentibus lanceolato-acuminatis brevioribus rectis. *Riv. monop. t.* 24.

Tetrahit. 3. G. verticillis fummis fubcontiguis, calicibus ventricofis : dentibus longiffimis fetaceis æqualibus. *Mant. p.* 411. *Riv. monop. t.* 44.

cannabina. 4. G. verticillis fummis fubcontiguis, calicibus tubulofis : dentibus brevioribus linearibus inæqualibus ; tribus majoribus. *Rivin. monop. t.* 45.

POLLICHIA. *Corollæ* labium fuperius integrum, fornicatum ; faux abfque dentibus.

Galeobdolon. 1. P. calicibus pungentibus, corollæ labio inferiore trifido, foliis omnibus cordatis dentatis petiolatis. *Syft. nat.* XII. 2. *p.* 394. Galeopfis Galeobdolon. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N. 9. *n.* 1.

amplexicaulis. 2. P. calicibus inermibus, corollæ labio inferiore bifido, foliis caulinis feffilibus rotundatis incifis : radicalibus petiolatis cordato-lobatis. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 393. Lamium amplexicaule. *Flor. dan. t.* 752.

718. BETONICA. *Cal.* ariſtatus. *Corollæ* labium ſuperius erectum planum: tubus cylindricus.

officinalis. 1. B. ſpica interrupta: corollæ galea integra; labii lacinia intermedia emarginata, calicibus glabriuſculis. *Flor. dan. t.* 726.

incana. 2. B. ſpica interrupta: corollæ galea bifida; labii lacinia intermedia crenata, tubo tomentoſo incurvo. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 299.

ſtricta. 3. B. ſpica oblonga: corollæ galea integra; labii lacinia intermedia crenato-undulata calicibus piloſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 299.

orientalis. 4. B. ſpica integra: corollæ labii lacinia intermedia integerrima.

alopecuros. 5. B. ſpica baſi folioſa: corollæ galea bifida. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 78.

hirſuta. 6. B. ſpica baſi folioſa: corollis galea integra. *Mant. p.* 248. *Murr. comm. Goett.* 1779. 2. *p.* 13. *t.* 3.

heraclea. 7. B. calicibus lanatis: dentibus filiformibus, foliis lanceolatis nudis. *Mant. p.* 83.

719. STACHYS. *Corollæ* labium ſuperius fornicatum; inferius lateribus reflexum: lacinia intermedia majore emarginata. *Stamina* defiorata verſus latera reflexa.

ſpinoſa. 1. St. ramulis ſpina terminatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 10. *f.* 9.

glutinoſa. 2. St. ramis ramoſiſſimis, foliis lanceolatis glabris.

patens. 3. St. ramoſiſſima, ramis filiformibus patentibus, foliis lanceolatis ſerratis glabris, floribus ſubverticillatis. *Swartz nov. pl. gen. & ſp. p.* 88.

maritima. 4. St. foliis cordatis obtuſis tomentoſis crenatis, bracteis oblongis integerrimis. *Mant. p.* 82. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 70.

palæſtina. 5. St. floribus ſubſpicatis, foliis lanceolatis ſeſſilibus tomentoſis rugoſis integerrimis, calicibus muticis. *Sp. pl. p.* 1674. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 109. 112.

orientalis. 6. St. foliis tomentosis ovato-lanceolatis: floralibus verticillo brevioribus.

recta. 7. St. verticillis subspicatis, foliis cordato-ellipticis crenatis scabris, caulibus adscendentibus. *Mant. p. 82. Jacq. fl. austr. 4. t. 359.*

æthiopica. 8. St. verticillis bifloris. *Mant. p. 82. Pluckn. alm. t. 315. f. 3.*

palustris. 9. St. verticillis subsexfloris, foliis lineari-lanceolatis semiamplexicaulibus sessilibus. *Curt. flor. Lond. t. 208.*

lavandulifolia. 24. St. verticillis sexfloris hirsutissimis, foliis lanceolatis integerrimis lineatis. *Vahl symb. bot. 1. p. 42.*

sylvatica. 10. St. verticillis sexfloris, foliis cordatis petiolatis. *Curt. flor. Lond. t. 283.*

arvensis. 11. St. verticillis sexfloris, foliis obtusis nudiusculis, corollis longitudine calicis, caule debili. *Curt. flor. Lond. t. 246.*

rugosa. 12. St. verticillis sexfloris, foliis lanceolatis basi attenuatis tomentosis rugosis serratis, calicibus muticis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 303.*

annua. 13. St. verticillis sexfloris, foliis ovato-lanceolatis trinerviis lævibus petiolatis, caule erecto. *Mant. p. 411. Jacq. flor. austr. 4. t. 360.*

hirta. 14. St. verticillis sexfloris, caulibus prostratis, corollæ labio superiori bifido divaricato reflexo.

canariensis. 15. St. verticillis sexfloris, foliis cordatis villosis crenatis, caulibus suberectis, calicibus fructiferis campanulato-patentissimis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 48.*

circinata. 16. St. verticillis sexfloris, foliis cordato-rotundatis crenatis. *Herit. stirp. nov. 3. p. 51. t. 26.*

heraclea. 23. St. hirsuta, verticillis decemfloris, foliis atro-virentibus elliptico-lanceolatis. *Allion. flor. pedem. t. 84. f. 1.*

cretica. 17. St. verticillis trigintafloris, calicibus pungentibus, caule hirto. *Walth. hort. t. 19.*

lanata. 18. St. verticillis multifloris, foliis lanatis subcrenulatis, caulibus basi procumbentibus radicantibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 59.*

intermedia. 19. St. verticillis multifloris, calicibus subpungentibus, foliis oblongis subcordatis crenatis, caule sublanato. *Ait. hort. Kew. 2. p. 301.*

germanica. 20. St. verticillis multifloris, foliorum serraturis imbricatis, caule lanato. *Flor. dan. t.* 684. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 319.

alpina. 21. St. verticillis multifloris, foliorum serraturis apice cartilagineis, corollis labio plano. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 41.

latifolia. 22. St. verticillis multifloris subspicatis: galea bifida; laciniis acutis, foliis latis cordatis rugosis pilosis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 303.

720. BALLOTA. *Cal.* hypocrateriformis, 5dentatus, 10striatus. *Cor.* labium superius crenatum, concavum.

nigra. 1. B. foliis cordatis indivisis serratis, calicibus acuminatis. *Blackw. herb. t.* 136.

alba. 2. B. foliis cordatis indivisis serratis, calicibus subtruncatis; *an vere distincta a nigra?*

suaveolens. 3. B. foliis cordatis, pedunculis axillaribus solitariis, calicibus truncatis: aristis linearibus. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 42.

lanata. 4. B. foliis palmatis dentatis, caule lanato. *Gmel. flor. sib.* 3. *t.* 42.

disticha. 5. B. verticillis dimidiatis bipartitis semispicatis. *Mant. p.* 83. *Burm. zeyl. t.* 71. *f.* 1.

721. MARRUBIUM. *Cal.* hypocrateriformis, rigidus, 10striatus. *Cor.* labium superius 2fidum, lineare, rectum.

* *calicibus 5dentatis.*

Alysson. 1. M. foliis cuneiformibus quinquedentatis plicatis, verticillis involucro destitutis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 10 *f.* 12.

plicatum. 2. M. foliis semiorbiculatis tomentosis rugosis plicato-lobatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 213.

peregrinum. 3. M. foliis ovato-lanceolatis serratis, calicum-denticulis setaceis. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 160.

candidissimum. 4. M. foliis subovatis lanatis superne emarginato-crenatis, calicum denticulis subulatis. *Dill. h. Elth. t.* 174. *f.* 214.

astracanicum. 5. M. foliis ovatis crenatis tomentosis rugosissimis, calicum dentibus subulatis, corollæ laciniis superioribus acutis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 7.

indicum. 13. M. foliis cordatis serratis, calicibus villosis: dentibus subulatis. *Burm. th. zeyl. t.* 71. *f.* 1.

supinum. 6. M. calicum dentibus setaceis rectis villosis. *Barr. pl. rar. ic.* 685. 686.

** *calicibus* 10*dentatis.*

africanum. 7. M. foliis cordatis subrotundis emarginato-crenatis. *Pluckn. alm. t.* 306. *f.* 2.

crispum. 8. M. foliis cordatis subrotundis crenato-subdentatis, calicibus muticis. *Sp. pl. p.* 1674. *Herm. par. Lugdb. t.* 200.

vulgare. 9. M. calicum dentibus setaceis uncinatis. *Blackw. herb. t.* 479.

hispanicum. 10. M. calicum limbis patentibus: denticulis acutis. *Herm. par. Lugdb. t.* 201.

Pseudodictamnus. 11. M. calicum limbis planis villosis, foliis cordatis concavis, caule fruticoso. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 47.

acetabulosum. 12. M. calicum limbis tubo longioribus membranaceis: angulis majoribus rotundatis. *Barr. pl. rar. ic.* 129.

722. LEONURUS. *Antheræ* punctis nitidis adspersæ.

crispus. 1. L. foliis omnibus acute serratis rugosissimis margine inæqualiter reflexis: caulinis quinquelobis. *Murray comm. Goett.* 1777. *p.* 44. *t.* 4.

Cardiaca. 2. L. foliis caulinis lanceolatis trilobis. *Flor. dan. t.* 727.

sibiricus. 3. L. foliis tripartitis multifidis linearibus obtusiusculis. *Amm. ruth. t.* 8. *an varietas tatarici ?*

tataricus. 4. L. foliis tripartitis laciniatis, calicibus villosis. *Mill. h. angl. t.* 80.

Marrubiastrum. 5. L. foliis ovatis lanceolatisque serratis, calicibus sessilibus spinosis. *Mant. p.* 412. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 405.

723. PHLOMIS. *Cal.* angulatus. *Cor.* labium ſuperius incumbens, compreſſum, villoſum.

* *floribus nudis.*

Niſſolii. 1. Phl. foliis radicalibus cordato-ſagittatis utrinque tomentoſis villoſis. *Mill. h. angl. t.* 204.

ſinenſis. 2. Phl. foliis ovatis ſerratis tomentoſo-ſericeis, calicibus verticillatis decemdentatis. *Bladh. apud Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 19.

laciniata. 3. Phl. foliis alternatim pinnatis: foliolis lanceolatis, calicibus lanatis.

** *floribus involucratis.*

Lychnitis. 4. Phl. foliis lanceolatis tomentoſis: floribus ovatis, involucris ſetaceis lanatis. *Mill. h. angl. t.* 203.

zeylanica. 5. Phl. foliis lanceolatis ſubſerratis, capitulis terminalibus, calicibus octodentatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 16. *f.* 1. *β*) Leonurus indicus. *Sp. pl. p.* 817.

Leonurus. 6. Phl. foliis lanceolatis ſerratis, calicibus decagonis decemdentatis muticis, caule fruticoſo. *Mant. p.* 412. *Knorr del. hort.* 2. *t.* L.

caribæa. 7. Phl. foliis ovato-lanceolatis oppoſitis ſerratis petiolatis villoſis, verticillis axillaribus multifloris, involucris hirſutis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 154.

alba. 8. Phl. ovatis ſerratis villoſis, calicibus quinquedentatis obliquis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 107.

glabrata. 19. Phl. foliis ovatis ſerratis, calicibus labio inferiore producto tridentato, ramis reverſe piloſis. *Vahl ſymb. bot.* 1. *p.* 42.

moluccoides. 20. Phl. foliis ovatis, involucris ſetaceis, calicis labio inferiore magno rotundato membranaceo. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 107. Clinopodium fruticoſum.

Leonotis. 9. Phl. foliis ovatis obtuſis ſubtomentoſis crenatis, calicibus ſeptemdentatis ariſtatis, caule fruticoſo. *Mant. p.* 83. *Mill. h. angl. t.* 162.

indica. 10. Phl. foliis ovatis piloſis, involucris linearibus, calicibus unilabiatis obliquis.

Samia. 11. Phl. foliis ovatis ſubtus tomentoſis, involucris ſubulatis ſtrictis tripartitis.

Herba-venti. 12. Phl. foliis ovato-oblongis ſcabris, involucris ſetaceis hiſpidis, caule herbaceo. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 17.

martinicenſis. 13. Phl. foliis ovato-oblongis villoſis, involucris ſetaceis, verticillis ſubgloboſis, calicibus recurvis: laciniis ſuperioribus ſubulatis longiſſimis. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 160. *t.* 177. *f.* 75.

alpina. 14. Phl. foliis cordatis ſerratis: floralibus lanceolatis trinerviis, involucris ſetaceis villoſis. *Pallas nov. comm. Petrop.* 1779. 2. *p.* 265. *t.* 13.

neptifolia. 15. Phl. foliis cordatis acutis ſerratis ſubtomentoſis, calicibus ſex-vel octodentatis: dente ſupremo infimoque majori, caule herbaceo. *Suppl. p.* 274. *Herm. par. Lugdb. t.* 117.

tuberoſa. 16. Phl. foliis cordatis ſcabris, involucris hiſpidis ſubulatis, caule herbaceo. *Buxb. cent.* 1. *t.* 6. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 9.

purpurea. 17. Phl. foliis cordatis oblongis tomentoſis, involucris linearibus obtuſis calice brevioribus, caule ſuffruticoſo. *Pluckn. alm. t.* 57. *f.* 6.

fruticoſa. 18. Phl. foliis ſubrotundis tomentoſis crenatis, involucris lanceolatis, caule fruticoſo. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 15. *β*) *Dill. h. Elth. t.* 237. *f.* 306.

724. MOLUCCELLA. *Cal.* ampliatus, corolla latior, ſpinoſus. *Sem.* 3quetra.

lævis. 1. M. calicibus campanulatis ſubquinquedentatis: denticulis æqualibus. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 45. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 10.

ſpinoſa. 2. M. calicibus ringentibus octodentatis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 46.

fruteſcens. 3. M. calicibus infundibuliformibus quinquefidis, corollis calice longioribus. *Burm. ind. t.* 38. *f.* 2.

tuberoſa. 4. M. calicibus infundibuliformibus patentiſſimis ſexdentatis corolla duplo brevioribus. *Pallas it.* 3. *p.* 738. *t.* T. *f.* 1-3.

725. CLINOPODIUM. *Stamina* curvata : *antheris* conniventibus.

vulgare. 1. Cl. capitulis subrotundis hispidis, bracteis setaceis *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 65. *β*) *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 66. *γ*) *Mill. ic. t.* 95.

rugosum. 2. Cl. capitulis axillaribus pedunculatis explanatis radiatis, foliis rugosis. *Pluckn. phyt. t.* 222. *f.* 7.

incanum. 3. Cl. foliis subtus tomentosis, verticillis explanatis, bracteis lanceolatis. *Pluckn. mant. t.* 344. *f.* 7.

martinicense. 4. Cl. foliis ovato-oblongis basi attenuatis, verticillis globosis : bracteis setaceis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 45.

726. ORIGANUM. *Strobilus* 4gonus, spicatus, calices colligens.

ægyptiacum. 1. O. foliis carnosis tomentosis, spicis nudis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 3. *f. ult.*

Dictamnus. 2. O. foliis inferioribus tomentosis, spicis nutantibus. *Blackw. herb. t.* 462.

sipyleum. 3. O. foliis omnibus glabris, spicis nutantibus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 2.

creticum. 4. O. spicis aggregatis longis prismaticis rectis : bracteis membranaceis calice duplo longioribus.

bengalense. 15. O. foliis ovatis dentatis, spicis imbricatis lanuginosis : bracteis ovatis. *Burm. ind. t.* 38. *f.* 3.

smyrnæum. 5. O. foliis ovatis acutis serratis, spicis congestis umbellatim fastigiatis.

Tournefortii. 6. O. spicis tetragonis : bracteis subrotundis maximis. *Tournef. it.* 1. *p.* 240. *ic.*

heracleoticum. 7. O. spicis longis pedunculatis aggregatis : bracteis longitudine calicum. *Lob. ic.* 492.

vulgare. 8. O. spicis subrotundis paniculatis conglomeratis : bracteis calice longioribus ovatis. *Flor. dan. t.* 638.

Onites. 9. O. spicis oblongis aggregatis hirsutis, foliis cordatis tomentosis. *Bocc. musc.* 2. *t.* 38.

syriacum. 10. O. spicis longis ternatis pedunculatis villosis, foliis ovatis villosis. *Lob. ic.* 499.

Maru. 11. O. ſpicis hirſutis, foliis ovatis tomentoſis ſeſſilibus. *Alp. exot. t.* 288.

Majorana. 12. O. foliis ovatis obtuſis, ſpicis ſubrotundis compactis pubeſcentibus. *Zorn pl. med. ic. t.* 41. *β) Sabb. h. rom.* 3. *t.* 78.

clinopodioides. 13. O. capitulis rotundatis verticillatis terminalibuſque, floribus ſeſſilibus, foliis cordato-ovatis ſubpetiolatis glabris. *Walt. flor. carol. p.* 165.

flexuoſum. 14. O capitulis axillaribus: floribus ſeſſilibus, caule flexuoſo, foliis ſublinearibus. *Walt. flor. carol. p.* 165. *an diſtincta hujus generis ſpecies?*

727. THYMUS. *Cal.* 2labiatus: faux villis clauſa.

Serpyllum. 1. Th. floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis obtuſis baſi ciliatis. *Zorn pl. med. ic. t.* 17. *β) Sabb. h. rom.* 3. *t.* 69.

cephalotus. 2. Th. capitulis imbricatis magnis, bracteis ovatis, foliis lanceolatis. *Barr. pl. rar. ic.* 787.

villoſus. 3. Th. capitulis imbricatis magnis, bracteis dentatis, foliis ſetaceis piloſis.

virginicus. 4. Th. capitulis terminalibus, caule erecto, foliis lanceolatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 389. Satureja virginiana. *Pluckn. alm. t.* 54. *f.* 2.

numidicus. 5. Th. floribus capitato-ſpicatis hirſutis, foliis linearibus glabris integerrimis, bracteis baſi latiuſculis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 187.

vulgaris. 6. Th. erectus, foliis revolutis ovatis, floribus verticillato-ſpicatis. *Blackw. herb. t.* 211. *β) Sabb. h. rom.* 3. *t.* 68.

Zygis. 7. Th. floribus verticillato-ſpicatis, caule ſuffruticoſo erecto, foliis linearibus baſi ciliatis. *Barr. pl. rar. ic.* 777.

Acinos. 8. Th. floribus verticillatis, pedunculis unifloris, caulibus erectis ſubramoſis, foliis acutis ſerratis. *Balliard herb. Franc. t.* 318.

Maſtichina. 9. Th. floribus verticillatis: calicibus lanuginoſis; dentibus ſetaceis villoſis. *Mant. p.* 413. *Blackw. herb. t.* 134.

Tragoriganum. 10. Th. floribus verticillatis, caule fruticoſo erecto, foliis hiſpidis acuminatis. *Mant. pl.* 84. *Alp. exot. t.* 78.

indicus. 16. Th. ſpicis verticillato-interruptis, caulibus erectis. *Burm. ind.*

pannonicus. 17. Th. verticillis ad apicem ramorum congeſtis, foliis ovatis cauleque hirſutis. *Bauh. hiſt. pl.* 3. *p.* 267.

alpinus. 11. Th. verticillis ſexfloris, foliis obtuſiuſculis concavis ſubſerratis. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 97.

Piperella. 12. Th. pedunculis multifloris lateralibus, foliis ovatis obtuſis glabris nervoſis integerrimis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 694.

Brownei. 13. Th. floribus pedunculatis axillaribus, foliis orbiculatis crenatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 89.

imbricatus. 14. Th. floribus axillaribus ſolitariis ſeſſilibus, caulibus decumbentibus imbricatis, foliis ovatis acutis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 108.

filiformis. 15. Th. floribus axillaribus ſolitariis pedunculatis, foliis cordatis acutis integerrimis petiolatis, caulibus filiformibus decumbentibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 313.

728. MELISSA. *Cal.* aridus, angulatus: labio ſuperiori reflexo-patente. *Cor.* labium ſuperius ſubfornicatum, 2fidum; inferius lobo medio cordato.

Nepeta. 1. M. pedunculis axillaribus dichotomis folio longioribus, caule adſcendente hirſuto. *Gieck. ic. faſc.* 1. *n.* 14. *β) Riv. monop. t.* 47. *Faux villis clauſa; an thymus?*

grandiflora. 2. M. pedunculis axillaribus dichotomis longitudine florum. *Beſl. h. Eyſt. æſt.* 7. *t.* 7. *f.* 1.

Calamintha. 3. M. pedunculis axillaribus dichotomis longitudine foliorum. *Blackw. herb. t.* 166.

officinalis. 4. M. racemis axillaribus verticillatis: pedicellis ſimplicibus. *Blackw. herb. t.* 27.

cretica. 5. M. racemis terminalibus: pedunculis ſolitariis breviſſimis. *Barr. rar. pl. ic.* 1166.

fruticoſa. 6. M. ramis attenuatis virgatis, foliis ſubtus tomentoſis, caule fruticoſo.

729.

729. DRACOCEPHALUM. *Cor.* faux inflata : labium superius fornicatum.

* *floribus spicatis.*

virginianum. 1. Dr. foliis lineari-lanceolatis serratis, floribus confertis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 26.

denticulatum. 2. Dr. foliis obovato-lanceolatis superne denticulatis, floribus remotis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 317.

canariense. 3. Dr. foliis compositis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 27.

pinnatum. 4. Dr. foliis cordatis pinnato-sinuatis. *Gmel. flor. sib.* 3. *t.* 52.

Ruyschiana. 5. Dr. foliis bracteisque lanceolatis indivisis muticis. *Flor. dan. t.* 121.

austriacum. 6. Dr. foliis bracteisque linearibus partitis spinosis.

peregrinum. 7. Dr. floribus subspicatis, foliis caulinis ovato-oblongis incisis, bracteis lineari-lanceolatis denticulato-spinosis.

** *floribus verticillatis.*

sibiricum. 8. Dr. floribus subverticillatis : pedunculis bifidis secundis, foliis cordato-oblongis acuminatis nudis. *Gmel. flor. sib.* 3. *t.* 51.

Moldavica. 9. Dr. bracteis lanceolatis : serraturis capillaceis. *Blackw. herb. t.* 551.

canescens. 10. Dr. bracteis oblongis : serraturis spinosis, foliis subtomentosis. *Mill. h. angl. t.* 129.

peltatum. 11. Dr. bracteis orbiculatis serrato-ciliatis. *Kniph. bot. orig. cent.* 8. *n.* 38.

grandiflorum. 12. Dr. foliis crenatis : radicalibus cordatis ; caulinis orbiculatis sessilibus, bracteis acuminato-dentatis. *Suppl. p.* 274. *Laxmann act. Petrop.* 1770. *t.* 29. *f.* 3.

nutans. 13. Dr. bracteis oblongis ovatis integerrimis, corollis majusculis nutantibus. *Gmel. flor. sib.* 3. *t.* 49.

thymiflorum. 14. Dr. bracteis oblongis ovatis integerrimis, corollis vix calice majoribus. *Gmel. flor. sib.* 3. *t.* 50. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 8.

730. HORMINUM. *Cal.* campanulatus: laciniis 4 subæqualibus; 5ta majore emarginata. *Corollæ* labium superius concavum.

pyrenaicum. 1. HORMINUM. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 183.

831. MELITTIS. *Cal.* tubo corollæ amplior. *Cor.* labium superius erectum integrum; inferius trifidum. *Antheræ* cruciatæ.

Melissophyllum. 1. MELITTIS. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 26.

732. OCYMUM. *Cal.* labio superiore rotundato, inferiore 4fido. *Cor.* resupinatæ alterum labium 4fidum, alterum indivisum. *Filamenta* exteriora basi processum emittentia.

thyrsiflorum. 1. O. floribus paniculato-fasciculatis, caule ramosissimo. *Mant. p.* 84. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 72.

inflexum. 2. O. panicula terminali racemosa, caule ramisque flexuosis. *Thunb. flor. jap. p.* 249.

inodorum. 33. O. racemis paniculatis, foliis ovalibus denticulatis. *Burm. th. zeyl. t.* 80. *f.* 2.

rugosum. 3. O. racemis terminalibus, foliis ovatis acutis serratis subtus rugosis. *Thunb. flor. jap. p.* 249.

crispum. 4. O. racemis terminalibus, foliis ovatis serratis crispis, calicibus hispidis. *Thunb. flor. jap. p.* 248.

serphyllifolium. 5. O. racemis terminalibus, foliis oblongo-cuneatis acutiusculis complicatis subtus scabris. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 110.

acutum. 6. O. racemis filiformibus, foliis ovatis acuminatis serratis, bracteis hirtis. *Thunb. flor. jap. p.* 248.

Plectanthrus. 34. O. racemis erectis: pedicellis ramosis; nectario gibbo, foliis cordato-ovatis acuminatis serratis. *Vahl symb. bot.* I. *p.* 43.

satellarioides. 7. O. racemis erectis, pedicellis ramosis, corollis falcatis. *Mant. p.* 84. *Rumpf amb.* 5. *t.* 101.

polystachyon. 8. O. racemis aphyllis apice nutantibus: corollis quadrifidis. *Mant. p.* 567. *Murray comm. Goett.* 1772. *t.* 3.

punctulatum. 9. O. racemis simplicibus erectis, foliis ovatis subtus punctatis. *Thunb. flor. jap. p.* 249.

gratissimum. 10. O. racemis teretibus, caule suffruticoso, foliis lanceolato-ovatis. *Mant. p.* 414. *Burm. zeyl. t.* 80. *f.* 1.

americanum. 11. O. racemis teretibus, caule subherbaceo, foliis sublanceolatis acuminatis subserratis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 86.

hadiense. 12. O. racemis aphyllis: nectario gibbo, caule æquali. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 109.

virgatum. 13. O. racemis verticillatis virgatis, foliis oblongis serratis. *Thunb. flor. jap. p.* 250.

verticillatum. 14. O. racemo elongato nudo: floribus verticillato-quaternis pedunculatis, foliis ovatis obtusis. *Suppl. p.* 276.

album. 15. O. racemorum verticillis approximatis: nubilibus tetragonis, corollis crenatis, foliis ovatis obtusis. *Mant. p.* 85.

Zatarhendi. 16. O. racemis bracteatis, nectario gibboso, foliis ovatis carnosis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 109. *an cum Plectanthro & hadiensi distincti generis?*

filamentosum. 17. O. foliis ovatis serratis, genitalibus longissimis, caule fruticoso. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 108. *Herit. stirp. nov.* 4. *t.* 43.

prostratum. 18. O. caulibus prostratis, foliis ellipticis lineatis. *Mant. p.* 566.

punctatum. 19. O. caule herbaceo hirto, floribus spicatis, nectario gibboso. *Suppl. p.* 275. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 87. *t.* 42.

fruticosum. 20. O. caule fruticoso lævigato, racemis compositis, pedunculis tripartitis, nectario calcarato. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 85. *t.* 41. *an cum punctato distinctum genus constituit?*

tenuiflorum. 21. O. spicis filiformibus, bracteis cordatis reflexis concavis, foliis ovato-oblongis serratis. *Burm. zeyl. t.* 70. *f.* 2.

capitella-tum. 22. O. floribus aggregatis, foliis ovatis; petiolis lateralibus. *Suppl. p.* 276.

monachorum. 23. O. staminibus edentulis: alternis basi barbatis. *Mant. p.* 85.

Basilicum. 24. O. foliis ovatis glabris, calicibus ciliatis. *Blackw. herb. t.* 104.

salinum. 25. O. foliis ovatis glabris, caule geniculato. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 116.

minimum. 26. O. foliis ovatis integerrimis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 85.

menthoides. 27. O. foliis lineari-lanceolatis serratis.

sanctum. 28. O. foliis oblongiusculis obtusis serratis undulatis, caule hirto, bracteis cordatis. *Mant. p.* 85.

Vaalæ. 29. O. caule tetragono brachiato, calicibus pilosis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 111.

holosericeum. 30. O. foliis ovato-acuminatis tomentosis undulatis mollibus, calicis labio inferiore quinquedentato semina tegente; bracteis persistentibus. *Medic. act. palat.* 4. *phys. p.* 199. *t.* 7.

molle. 31. O. foliis ovatis cordatis acutis serratis rugosis: sinubus clausis, bracteis subrotundo-cuneiformibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 322.

zeylanicum. 23. O. foliis ellipticis planis nudis nitidis duris, calicis labio inferiore quinquedentato semina tegente, bracteis deciduis. *Medic. act. palat.* 4. *phys. p.* 197. *t.* 6.

733. TRICHOSTEMA. *Cor.* labium superius falcatum. *Stamina* longissima.

dichotomum. 1. Tr. staminibus longissimis exsertis, foliis lanceolatis.

lineare. 2. Tr. staminibus exsertis, foliis linearibus. *Walt. flor. Carol. p.* 164.

brachiatum. 3. Tr. staminibus brevibus inclusis. *Dill. h. Elth. t.* 285. *f.* 369.

734. SCUTELLARIA. *Calix* ore subintegro : post florescentiam clauso, operculato.

orientalis. 1. Sc. foliis incisis subtus tomentosis, spicis rotundato-tetragonis. *Tournef. it.* 3. *t.* 306.

albida. 2. Sc. foliis subcordatis serratis rugosis opacis, spicis secundis : bracteis ovatis. *Mant. p.* 248. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 29.

peregrina. 3. Sc. foliis subcordatis serratis, spicis elongatis secundis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 189.

Columnæ. 18. Sc. villosa, foliis cordatis, caule erecto brachiato, floribus racemosis internodio longioribus. *Allion. flor. pedem. t.* 84. *f.* 2.

lupulina. 4. Sc. foliis cordatis inciso-serratis acutis glabris, spicis imbricatis rotundato-tetragonis.

alpina. 5. Sc. foliis cordatis inciso-serratis crenatis, spicis imbricatis rotundato-tetragonis. *Kniph. bot. orig. cent.* 9. *n.* 87.

cretica. 6. Sc. villosa, foliis cordatis obtusis obtuseque serratis, spicis imbricatis : bracteis setaceis.

altissima. 7. Sc. foliis cordato-oblongis acuminatis serratis, spicis subnudis.

purpurascens. 8. Sc. foliis cordato-ovatis dentatis petiolatis, racemis nudis terminalibus, corollæ labio utroque trifido. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 89.

havanensis. 9. Sc. foliis cordato-ovatis crenatis, floribus solitariis axillaribus, corollæ labio utroque trifido. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 165.

minor. 10. Sc. foliis cordato-ovatis subintegerrimis, floribus axillaribus. *Curt. flor. Lond. t.* 283.

caroliniana. 11. Sc. foliis cordato-ovatis obtuse serratis, spicis terminalibus subhirsutis. *Walt. flor. carol. p.* 163.

galericulata. 12. Sc. foliis cordato-lanceolatis crenatis, floribus axillaribus. *Flor. dan. t.* 637.

lateriflora. 13. Sc. foliis cordato-lanceolatis lævibus carina scabris, racemis lateralibus foliosis.

hyssopifolia. 14. Sc. foliis lanceolatis. *Mant. p.* 414.

ovata. 19. Sc. foliis ovatis, floribus axillaribus. *Hill. hort. Kew.* t. 8.

hastifolia. 15. Sc. foliis integerrimis: inferioribus hastatis; superioribus sagittatis. *Riv. monop. t.* 77.

integrifolia. 16. Sc. foliis sessilibus ovatis: inferioribus obsolete serratis; superioribus integerrimis. *Pluckn. alm. t.* 313. *f.* 4.

indica. 17. Sc. foliis subovatis crenatis petiolatis, racemis nudiusculis. *Pluckn. amalth. t.* 441. *f.* 1.

GLANDULARIA. *Cal.* tubulatus: ore obliquo 5-fido, setaceo. *Germ.* 4partitum. *Stigma* 2fidum; glandula inter binas lacinias.

carolinienfis. 1. GLANDULARIA. *Walt. flor. carol. p.* 164.

735. PRUNELLA. *Filamenta* 2furca: altero apice antherifera. *Stigma* 2fidum.

indica. 7. Pr. foliis oblongis superne crenatis, spicis capitatis: bracteis ciliatis. *Burm. ind.*

vulgaris. 1. Pr. foliis omnibus ovato oblongis serratis petiolatis, calicibus labio superiore truncato subtridentato. *Blackw. herb. t.* 24.

grandiflora. 2. Pr. foliis omnibus ovato-oblongis subserratis, calicis labio superiore profunde trilobo. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 377.

intermedia. 3. Pr. foliis inferioribus sinuato-dentatis: superioribus integris dentatis, calicibus summis coloratis. *Linck. Ann. Naturg.* 1. *p.* 32.

laciniata. 4. Pr. foliis ovato-oblongis petiolatis: inferioribus sinuato-dentatis; supremis laciniatis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 378.

hyssopifolia. 5. Pr. foliis lanceolatis integerrimis sessilibus, caule erecto basi procumbente. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 7.

parviflora. 6. Pr. foliis petiolatis ovato-lanceolatis subdentatis, spica sessili: floribus vix bracteas superantibus. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 188.

736. CLEONIA. *Filamenta* 2furca : apice altero antherifera. *Stigmata* 4.

lusitanica. 1. CLEONIA. *Mant. p.* 414. *Mill. h. angl. t.* 70. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 7.

737. PRASIUM. *Sem.* epidermide molli baccata,

majus. 1. Pr. foliis ovato-oblongis serratis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 37. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 12.

minus. 2. Pr. foliis ovatis : crena utrinque duplici.

coccineum. 3. Pr. foliis subovatis. *Walt. flor. carol. p.* 166.

purpureum. 4. Pr. foliis lanceolatis sessilibus. *Walt. flor. carol. p.* 166.

incarnatum. 5. Pr. foliis subamplexicaulibus lanceolato-oblongis. *Walt. flor. carol. p.* 165.

738. PHRYMA. *Semen* 1, calice tectum.

Leptostachyon. 1. Phr. foliis ovatis serratis petiolatis, calice monophyllo quinquefido. *Suppl. p.* 277. *Plukn. amalth. t.* 380. *f.* 5. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 10.

caroliniense. 2. Phr. foliis sessilibus obovato-oblongis serratis. *Walt. flor. carol. p.* 166.

ANGIOSPERMIA.

1408. CASTILLEJA. *Cal.* 1phyllus tubulosus ; anterius longitudinaliter fissus. *Cor.* ringens : Labium inferius glandulis 2. *Caps.* 2locularis : dissepimento contrario.

fissifolia. 1. C. foliis apice pinnato-incisis. *Suppl. p.* 293. *Mutis amer.* 1. *t.* 11. *Smith plant. ic. ined. fasc.* 2. *t.* 40.

integrifolia. 2. C. foliis lineari-lanceolatis integris. *Mutis amer.* 1. *t.* 12. *Smith plant. ic. ined. fasc.* 2. *t.* 39.

TALIGALEA. *Cal.* 1phyllus, 4-5dentatus. *Cor.* infundibuliformis: tubo longo 5angulari. *Antheræ* basi 2fidæ. *Stigm.* 2. *Bacca* 1locularis, 2-pyrena: ossiculis 1spermis.

campestris. 1. TALIGALEA. *Aubl. pl. guj. 2. p. 625. t. 252. utrum distincti generis, an Amasoniæ species?*

739. BARTSIA. *Cal.* 2lobus, emarginatus, apice coloratus. *Cor.* calice minus colorata; labio superiore longiore. *Caps.* 2locularis.

coccinea. 1. B. foliis alternis linearibus utrinque bidentatis. *Pluckn. alm. t. 102. f. 5.*

pallida. 2. B. foliis alternis lanceolatis integerrimis: floralibus ovatis dentatis. *Gmel. flor. sib. 3. t. 42.*

viscosa. 3. B. foliis superioribus alternis serratis, floribus distantibus lateralibus. *Pluckn. alm. t. 27. f. 5.*

alpina. 4. B. foliis oppositis cordatis obtuse serratis. *Flor. dan. t. 43.*

Gymnandra. 5. B. diandra, foliis radicalibus binis petiolatis, caule subdiphyllo unispicato: spica lineari obtusa, verticillis bracteatis coarctatis. *Suppl. p. 278. Pall. it. 3. t. 4. f. 1.*

740. RHINANTHUS. *Cal.* 4fidus, inflatus. *Caps.* 2locularis, obtusa, compressa. *Semina* pauca.

orientalis. 1. Rh. corollis labio superiori subulato incurvo. *Tournef. it. 2. p. 299. it.*

Elephas. 2. Rh. corollis labio superiori subulato recto. *Col. ecphr. 1. t. 188.*

Crista galli. 3. Rh. corollis labio superiori compresso breviori, calicibus glabris. *Bulliard herb. Franc. t. 125. Gaertn. de fr. & sem. cent. 4. t. 54. f. 1.*

Alectoro-lophus. 4. Rh. corollarum labio superiore compresso breviori: auriculis truncatis, calicibus villosis. *Hall. hist. stirp. helv.* I. *p.* 137. *n.* 314.

virginicus. 5. Rh. corollis fauce patentibus, foliis sinuato-dentatis.

trifidus. 11. Rh. corollis fauce patentibus, foliis trifidis. *Buxb. cent.* I. *p.* 5. *t.* 8.

capensis. 6. Rh. calicibus tomentosis bracteis ovatis, foliis lanceolatis dentatis. *Sp. pl. p.* 879. Buchnera africana. *Pluckn. alm. t.* 310. *f.* 3.

Trixago. 7. Rh. calicibus hirsuto-tomentosis, foliis oppositis obtuse serratis, caule simplicissimo. *Col. ecphr.* I. *t.* 197.

indicus. 8. Rh. foliis sublanceolatis pilosis integerrimis. *Burm. ind. t.* 39. *f.* I. *β*) *Pluckn. alm. t.* 113. *f.* 2.

maximus. 9. Rh. foliis ovato lanceolatis serratis sessilibus: superioribus alternis, calicibus tubulosis acutis. *La Mark dict. bot. n.* 10.

versicolor. 10. Rh. foliis subcompositis lanceolato-linearibus serratis, serraturis distantibus, calicibus brevibus oppositis. *La Mark dict. bot. n.* 11.

741. EUPHRASIA. *Cal.* 4fidus, cylindricus. *Antheræ* inferiores altero lobo basi spinosæ. *Caps.* 2locularis, ovato-oblonga. *Semina* pauca deorsum incumbentia.

latifolia. 1. Eu. foliis dentato-palmatis, floribus subcapitatis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 7.

officinalis. 2. Eu. foliis ovatis lineatis argute dentatis. *Zorn pl. med. ic. t.* 39. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 54. *f.* 8.

rubra. 9. Eu. foliis cordato-ovatis acute serratis, calice obtuse dentato, caule ramoso. *Hoffm. bot. Taschenb.* 1791. *p.* 215.

tricuspidata. 3. Eu. foliis linearibus tridentatis. *Pluckn. alm. t.* 177. *f.* 1.

Odontites. 4. Eu. foliis linearibus: omnibus serratis. *Flor. dan.* 655.

lutea. 5. Eu. foliis linearibus serratis; superioribus integerrimis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 398.

linifolia. 6. Eu. foliis linearibus: omnibus integerrimis, calicibus glabris. *Col. ecphr.* 2. *t.* 69.

viscosa. 7. Eu. foliis linearibus, calicibus glutinoso-hispidis. *Mant. p.* 86. *Garid. aix. t.* 78.

cuneata. 8. Eu. foliis subcuneiformibus incisis. *Forst. flor. austr. p.* 43.

742. MELAMPYRUM. *Cal.* 4fidus. *Cor.* labium superius compressum: margine replicato. *Caps.* 2locularis, compressa, obliqua, hinc dehiscens. *Sem.* solitaria gibba.

cristatum. 1. M. spicis quadrangularibus: bracteis cordatis compactis denticulatis imbricatis. *Pluckn. alm. t.* 99. *f.* 2.

arvense. 2. M. spicis conicis laxis: bracteis dentato-setaceis coloratis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 8. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 1.

nemorosum. 3. M. floribus secundis lateralibus: bracteis dentatis; summis coloratis sterilibus, calicibus lanatis. *Flor. dan. t.* 305.

pratense. 4. M. floribus secundis lateralibus, foliorum conjugationibus remotis, corollis clausis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 1.

silvaticum. 5. M. floribus secundis lateralibus, foliorum conjugationibus remotis, corollis hiantibus. *Flor. dan. t.* 145.

743. LATHRÆA. *Cal.* 4–5partitus. *Glandula* depressa ad angulum alterum germinis. *Capsula* 1locularis: receptaculis fungosis lateralibus.

Clandestina. 1. L. caule ramoso subterrestri, floribus erectis solitariis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 16. *f.* 15.

Phelypæa. 2. L. corollis campanulato-patentibus.

Anblatum. 3. L. corollarum labiis indivisis.

quinquefida. 4. L. caule simplici, spica undique imbricata, calice corollaque quinquefidis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 111.

Squamaria. 5. L. caule simplicissimo, corollis pendulis: labio inferiori trifido. *Flor. dan. t.* 136. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 52. *f.* 3.

744. SCHWALBEA. *Cal.* 4fidus: lacinia superiore minima; infima maxima apice bifida. *Caps.* 2locularis: dissepimento duplicato. *Semina* paleacea.

americana. 1. SCHWALBEA. *Mant. p.* 414. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 55. *f.* 3.

PATTERSONIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* infundibuliformis. *Caps.* 2locularis. *Sem.* in utrisque loculis 4 imbricata.

caroliniensis. 1. PATTERSONIA. *Walt. flor. carol. p.* 167.

745. TOZZIA. *Cal.* 5dentatus. *Caps.* 1locularis, globosa, 1sperma.

alpina. 1. TOZZIA. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 165.

746. PEDICULARIS. *Cal.* 5fidus. *Caps.* 2locularis, mucronata, obliqua. *Semina* tunicata, pauca.

palustris. 1. P. caule ramoso, calicibus cristatis calloso-punctatis, corollis labio obliquis. *Flor. dan. t.* 225.

silvatica. 2. P. caule ramoso, calicibus oblongis angulatis lævibus, corollis labio cordato. *Flor. dan. t.* 225.

rostrata. 3. P. caule declinato subramoso, corollis galea rostrato-acuminatis, calicibus cristatis subhirsutis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 205.

myriophylla. 4. P. caule subsimplici, foliis quaternis verticillatis pinnatifidis: laciniis crenulatis, calicibus truncato-bilobis. *Pallas it.* 3. *p.* 738. *t.* S. *f.* 2. B.

Sceptrum Carolinum. 5. P. caule simplici, floribus terno-verticillatis, corollis clausis, calicibus ciliatis, capsulis regularibus. *Flor. dan. t.* 26.

verticillata. 6. P. caule simplici, foliis quaternis pinnatis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 206. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 5.

resupinata. 7. P. caule simplici, foliis lanceolatis serratis crenulatis, floribus resupinatis. *Gmel. flor. sib.* 3. *t.* 44.

recutita. 8. P. caule simplici, foliis pinnatifidis serratis, spica foliosa: calicibus coloratis, corollis obtusis. *Jacq flor. austr.* 3. *t.* 258.

flava. 9. P. caule simplici angulato, foliis bipinnatifidis dentatis, spica foliosa, calicibus pentandris quinquedentatis, galeæ mucrone truncato-emarginato. *Pall. it.* 3. *p.* 736. *t.* R. *f.* 1. A. B.

tristis. 10. P. caule simplici, corollarum galeis margine villosis.

flammea. 11. P. caule simplici, foliis pinnatis retro imbricatis. *Flor. lapp. t.* 11. *f.* 2.

hirsuta. 12. P. caule simplici, foliis dentato-pinnatis linearibus, calicibus hirsutis. *Flor. lapp. t.* 4. *f.* 3.

rosea. 13. P. caule simplici, foliis pinnatis: pinnis oblongis pinnatifidis, calicibus hirsutis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 40.

incarnata. 14. P. caule simplici, foliis pinnatis serratis, calicibus rotundatis glabris, corollis galea uncinata acuta. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 140.

cristata. 23. P. caule simplici, foliis pinnatis obtuse dentatis, galea rostrata. *Hall. hist. stirp. Helv. n.* 324.

lapponica. 15. P. caule simplici, foliis pinnatifidis serratis, calicibus bifidis obtusis. *Flor. dan. t.* 2.

comosa. 16. P. caule simplici, spica foliosa, corollis galea acuta emarginata, calicibus quinquedentatis. *Allion. fl. pedem. t.* 12. *f.* 1.

foliosa. 17. P. caule simplici, spica foliosa, corollis galea obtusissima integra. *Mant. p.* 80. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 139.

canadensis. 18. P. caule simplici, spica subfoliosa, corollis galea setaceo-bidentata, calicibus deorsum truncatis. *Mant. p.* 86.

tuberosa. 19. P. caule simplici, calicibus cristatis, corollis galea rostrato adunca. *Bocc. mus. t.* 8.

ſtriata. 20. P. caule ſimpliciſſimo, foliis pinnatifidis: laciniis linearibus ſerrulatis, calicibus cylindricis quinquedentatis corolla triplo brevioribus, galea obtuſe bidentata. *Pall. it.* 3. *p.* 737. *t.* R. *f.* 2. C.

ſpicata. 21. P. caule ſimpliciſſimo rectiſſimo, foliis ternis verticillatis pinnatifidis: laciniis crenulatis, calicibus truncato-bilobis. *Pall. it.* 3. *p.* 738. *t.* S. *f.* 2. B.

acaulis. 22. P. pedunculis radicalibus unifloris flore brevioribus, labii tripartiti lobo intermedio baſi bicarinato. *Wulfen apud Jacquin coll.* 1. *p.* 207. *t.* 14.

AFZELIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata. *Capſ.* rotundata, acuminata, 2locularis, apice dehiſcens polyſperma: receptaculis hemiſphæricis.

caſſioides. 1. AFZELIA. *Walt flor. carol. p.* 171.

747. GERARDIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 2labiata: labio inferiore 3partito; laciniis emarginatis, medio 2partito. *Capſ.* 2locularis, baſi dehiſcens.

tuberoſa. 1. G. foliis ſubovatis tomentoſis repandis longitudine caulis. *Plum. ic.* 75. *f.* 2.

glutinoſa. 2. G. foliis ovatis ſerratis, bracteis linearibus hiſpidis. *Osb. it. t.* 9.

japonica. 3. G. foliis ovatis-inciſo-pinnatifidis petiolatis, caule ſimplici. *Thunb. flor. jap. p.* 251.

ſcabra. 4. G. hiſpida ſcabra, foliis oblongis pinnatifidis. * *Suppl. p.* 279.

pedicularia. 5. G. foliis oblongis duplicato-ſerratis, caule paniculato, calicibus crenatis.

nigrina. 6. G. ſcabra, foliis lanceolatis inferne ſerratis, caule tetragono. *Suppl. p.* 278. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 154. Nigrina viſcoſa. *Berg. fl. cap. t.* 3. *f.* 4. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 4. *t.* 55. *f.* 4.

flava. 7. G. foliis lanceolatis pinnato-dentatis, caule ſimpliciſſimo. *Pluckn. mant. t.* 368.

delphinifolia. 8. G. foliis linearibus pinnatifidis, caule subramoso.

tubulosa. 9. G. lævis, foliis linearibus integris acutis, tubo calice longiore. *Suppl. p.* 279.

purpurea. 10. G. foliis linearibus integerrimis, floribus oppositis. *Pluckn. phyt.* 12. *f.* 2.

erecta. 11. G. foliis linearibus pedunculo brevioribus, floribus axillaribus. *Walt. flor. carol. p.* 170.

setacea. 12. G. foliis setaceis, caule ramosissimo, floribus terminalibus. *Walt. flor. carol. p.* 170.

748. CHELONE. *Cal.* 5partitus. *Rudimentum* filamenti quinti inter suprema stamina. *Caps.* 2locularis: dissepimento duplicato. *Sem.* bracteata, membranaceo-marginata.

glabra. 1. Ch. foliis petiolatis lanceolatis serratis: summis oppositis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 54. *f.* 6.

obliqua. 2. Ch. foliis petiolatis lanceolatis serratis oppositis. *Mill. h. angl. t.* 93. *an satis distincta a glabra?*

hirsuta. 3. Ch. caule foliisque hirsutis. *Mill. h. angl. t.* 252. *an varietas pentstamonis?*

Pentstamon. 4. Ch. foliis amplexicaulibus, panicula dichotoma. *Mant. p.* 415. *Arduin. spec. t.* 5. *β) Moris. hist. pl.* 3. *t.* 21. *f.* 3. *an cum præcedente distincti generis?*

ruellioides. 5. Ch. foliis radicalibus petiolatis ovatis serratis: caulinis oppositis amplexicaulibus, pedunculis elongatis, calicibus ciliatis. *Suppl. p.* 279. *nonne distincti generis planta, rudimento filamenti quinti destituta?*

260. BRUNSFELSIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* tubo longissimo. *Filamentum* 5tum sterile. *Capsula* exterius baccata, 1locularis, polysperma: conceptaculo maximo.

america-na. 1. Br. foliis ellipticis acuminatis: petiolis longioribus, corollæ tubo erecto, limbo integro. *Plum. ic.* 65.

undulata. 2. Br. foliis lanceolato-ovatis utrinque attenuatis: petiolis brevissimis, corollæ tubo curvo, limbo undulato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 90.

749. GESNERIA. *Cal.* 5fidus, germini insidens. *Cor.* incurva, recurvaque. *Caps.* infera; subbilocularis.

ventricosa. 1. G. foliis ellipticis acuminatis crenatis glabris, pedunculis subquadrifloris, calicis laciniis subulatis elongatis, corollis ventricosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 90.

pulchella. 2. G. herbacea, foliis ternatis ovatis acutis serratis villosis, pedunculis axillaribus unifloris. *Brown. jam. p.* 270. *t.* 30. *f.* 1.

corymbosa. 3. G. foliis ovatis acutis serratis scariosis asperis, pedunculis multipartitis, floribus corymbosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 89.

pumila. 4. G. acaulis, foliis ovato-cuneiformibus crenatis subsessilibus, pedunculis subunifloris, foliis brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 90.

scabra. 5. G. foliis ovato-lanceolatis serratis scabris, pedunculis axillaribus, corollis cylindricis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 89.

exserta. 6. G. foliis ovato-lanceolatis crenatis glabris, pedunculis trifloris, genitalibus corolla duplo longioribus, capsulis ovatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 89.

tomentosa. 7. G. foliis ovato-lanceolatis crenatis hirsutis, pedunculis lateralibus longissimis corymbiferis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 47.

acaulis. 8. G. foliis lanceolato-ovatis serratis subpetiolatis terminali-confertis, pedunculis trifloris, folio brevioribus. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 102. *f.* 1.

calicina. 9. G. foliis lanceolato-ovatis acuminatis serratis glabris, pedunculis trifloris, genitalibus corolla longioribus, calice campanulato, capsula cylindrica. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 90.

grandis. 10. G. foliis lato-lanceolatis longissimis denticulatis superne hirtis subtus scabris, pedunculis terminalibus, caule arborescente. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 89.

humilis. 11. G. foliis lanceolatis serratis sessilibus, pedunculis ramosis multifloris. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 104. *f.* 2.

750. ANTIRRHINUM. *Cal.* 5partitus. *Cor.* basi gibba aut calcarata. *Caps.* 2locularis, polysperma, apice in lacinulas reflexas dehiscens.

* *corollis calcaratis.*

† *clausis.*

† *aphylla.*

aphyllum. 1. A. scapo aphyllo capillari. *Suppl. p.* 280.

†† *foliosa.*

† *foliis alternis.*

Cymbalaria. 2. A. foliis cordatis quinquelobis, caulibus procumbentibus. *Curt. flor. Lond. t.* 55.

dalmaticum. 3. A. foliis cordatis amplexicaulibus. *Buxb. cent.* 1. *t.* 24.

pilosum. 4. A. foliis reniformibus pilosissimis, caulibus procumbentibus. *Mant. p.* 143. *Jacq. obs. bot.* 2. *t.* 48.

reflexum. 5. A. foliis ovatis glabris, pedunculis axillaribus: fructiferis elongatis recurvis, caule procumbente. *Allion. cors.* 205. *f.* 1.

spurium. 6. A. foliis ovatis villosis, caulibus procumbentibus. *Curt. flor. Lond. t.* 205.

7. A.

Elatine. 7. A. foliis hastatis, caulibus procumbentibus. *Flor. dan. t.* 426. *Siliqua brevissima spuria.*

cirrhosum. 8. A. foliis hastatis: petiolis passim cirrhescentibus, caulibus patulis. *Mant. p.* 249. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 82.

ægyptiacum. 9. A. foliis hastatis, caule erecto ramosissimo, pedunculis rigescentibus.

hirtum. 10. A. foliis lanceolatis hirtis, floribus spicatis: foliolo calicino supremo maximo. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 30.

genistifolium. 11. A. foliis lanceolatis acuminatis, panicula virgata flexuosa. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 244.

linifolium. 12. A. foliis lanceolatis trinerviis, floribus racemosis: pedunculis distantibus bractea brevioribus. *Buxb. cent.* 1. *t.* 25. *f.* 2.

Linaria. 13. A. foliis lanceolato-linearibus confertis, caule erecto, spicis terminalibus sessilibus, floribus imbricatis. *) *Knorr del. hort.* 2. *t.* L. 6. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 7.

chalepense. 14. A. foliis lineari-lanceolatis, floribus racemosis, calicibus corolla longioribus, caule erecto. *Riv. monop. t.* 80. *f.* 2.

junceum. 15. A. foliis linearibus, caule paniculato virgato, floribus racemosis.

pedunculatum. 16. A. foliis linearibus remotis, floribus paniculatis: pedunculis folio longioribus strictis.

minus. 17. A. foliis plurimis alternis lanceolatis obtusis, caule ramosissimo diffuso. *Flor. dan. t.* 502. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 1.

† † *foliis oppositis.*

pelisserianum. 18. A. foliis caulinis linearibus alternis: radicalibus lanceolatis ternis, floribus corymbosis. *Mant. p.* 416. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 4.

---

*) PELORIA *Amœn. acad.* 1. *p.* 55. *t.* 3. LINARIÆ *proles hybrida, fidemque qualitatis & constans, radicibus infinite sese multiplicans charactere fructificationis diversissima corolla regulari, quinquecorniculata pentandra, ut genus proprium absolute constitueret & distinctissimum, nisi fructus frequentissime abortiret. Naturæ prodigium. Ita quidem a Linné. Verisimilior autem videtur ea opinio, quæ peloriam pro peculiari degeneratione monstrosa floris habet, in quam inclinare hoc genus præ aliis, similis a forma deflexio in aliis speciebus e. g. spurio, Elatine, Cymbalaria, observata, testatur. Merk Goett. gel. Anz.* 1774. *n.* 121. *Linck Annal. Naturg.* 1. *p.* 32.

Halava. 19. A. foliis linearibus alternis: infimis ternis, floribus racemoso-capitatis: galea bifida, labio tridentato. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 111.

viscosum. 20. A. foliis caulinis linearibus alternis: radicalibus lanceolatis quaternis, calicibus villosis cauli approximatis.

saxatile. 21. A. foliis lanceolato-linearibus sparsis villosis: inferioribus quaternis, caule decumbente, floribus spicatis. *Mant. p.* 416.

origanifolium. 22. A. foliis (plurimis) oppositis oblongis, floribus alternis. *Barr. pl. rar. ic.* 598.

triste. 23. A. foliis linearibus sparsis: inferioribus oppositis, nectariis subulatis, floribus subsessilibus. *Mill. h. angl. t.* 166.

villosum. 24. A. foliis ovatis villosis, caulibus simplicibus, floribus oppositis lateralibus. *Barr. pl. rar. ic.* 597.

macrocarpon. 53. A. foliis ovatis serratis petiolatis, pedunculis axillaribus unifloris, capsulis compressis carinatis truncatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 335.

bicorne. 25. A. foliis ovato-oblongis serratis, caule erecto, floribus racemosis, capsulis bicornibus. *Burm. afr. t.* 75. *f.* 3.

hexandrum. 26. A. foliis cordato-ovatis serratis, pedunculis axillaribus unifloris. *Forst. flor. austr. p.* 43.

pinnatum. 27. A. foliis pinnatifidis, caule erecto, floribus racemosis. *Suppl. p.* 280.

versicolor. 28. A. foliis lineari-lanceolatis: inferioribus ternis, caule erecto spicato. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 31.

sparteum. 29. A. foliis subulatis canaliculatis carnosis: inferioribus ternis, caule paniculato corollisque glaberrimis.

triphyllum. 30. A. foliis ternis ovatis. *Bocc. sic. t.* 22. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 7. H.

viscosum. 31. A. foliis radicalibus quaternis lanceolatis: caulinis linearibus alternis, calicibus villosis cauli approximatis.

arvense. 32. A. foliis sublinearibus: inferioribus quaternis, calicibus piloso-viscidis, floribus spicatis, caule erecto. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 5.

bipunctatum. 33. A. foliis linearibus glabris: inferioribus quaternis, caule erecto paniculato, floribus spicato-capitatis.

repens. 34. A. foliis linearibus confertis: inferne quaternis, calicibus capsulam æquantibus. *Dill. h. Elth. t.* 163. *f.* 197.

æruginеum. 54. A. foliis linearibus inferioribus quaternis, floribus racemosis: calicis lacinia suprema ceteris duplo longiori. *Gouan. illustr.*

supinum. 35. A. foliis subquaternis linearibus, caule diffuso, floribus racemosis: calcari recto.

purpureum. 36. A. foliis quaternis linearibus, caule erecto spicato. *Mant. p.* 416. *Rivin. monop. t.* 85. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 7. k.

alpinum. 37. A. foliis quaternis lineari-lanceolatis glaucis, caule diffuso, floribus racemosis: calcari recto. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 58.

triornithophorum. 38. A. foliis quaternis lanceolatis, caule erecto ramoso, floribus pedunculatis. *Herm. par. Lugdb. t.* 377.

glaucum. 39. A. foliis quaternis subulatis carnosis, caulibus erectis, floribus spicatis. *Buxb. cent.* 4. *t.* 37.

multicaule. 40. A. foliis quinis linearibus carnosis, floribus capitatis. *Bocc. sic. t.* 19. *f.* 1.

monspessulanum. 41. A. foliis linearibus confertis, caule nitido paniculato, pedunculis spicatis nitidis.

flavum. 42. A. foliis inferioribus ternis subovatis: superioribus sparsis linearibus. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 191. *Corollæ intense flavæ.*

virgatum. 43. A. foliis ovato-lanceolatis sparsis: inferioribus ternis, caule simplicissimo. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 192.

††† *foliis sparsis.*

lagopodioides. 44. A. foliis mollibus apice recurvis, spicis ovatis villosis. *Suppl. p.* 279.

pinifolium. 45. A. foliis filiformibus, floribus spicatis: pedunculis calicibusque hirsutis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 193.

⊥⊥ *corollis hiantibus.*

bellidifolium. 46. A. foliis radicalibus lingulatis dentatis lineatis, caulinis partitis integerrimis. *Mant. p.* 417.

canadense. 47. A. foliis linearibus alternis, corollæ labio inferiore explanato.

* * *corollis ecaudatis.*

unilabiatum. 48. A. caule paniculato, foliis alternis pinnatis, corollæ callis duobus. *Suppl. p.* 279.

molle. 49. A. caulibus procumbentibus, foliis oppositis ovatis tomentosis. *Barr. pl. rar. ic.* 598.

Asarina. 50. A. caulibus procumbentibus, foliis oppositis cordatis crenatis. *Lob. ic.* 601.

papilionaceum. 51. A. foliis carnosis, floribus axillaribus: calicibus papilionaceis. *Mant. p.* 86.

Orontium. 52. A. floribus subspicatis: calicibus corolla longioribus. *Curt. flor. Lond. t.* 234. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 7. H.

majus. 53. A. floribus spicatis: calicibus rotundatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* L. 12. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 7. G.

751. CYMBARIA. *Cal.* 10dentatus. *Caps.* ovata, 2locularis.

daurica. 1. CYMBARIA. *Amm. ruth.* 47. *t.* 1. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 12.

1407. THUNBERGIA. *Cal.* duplex: exterior 2phyllus; interior multipartitus. *Caps.* globosa, rostrata, 2locularis.

capensis. 1. THUNBERGIA. *Suppl. p.* 292. *Retzius act. Lund.* 1. *p.* 163. *ic.*

752. CRANIOLARIA. *Cal.* duplex: *perianth.* 4phyllum; *spatha* 1phylla. *Cor.* tubus longissimus. *Caps.* lignosa, corticata: rostro hamato, 3locularis, 2valvis.

fruticosa. 1. Cr. foliis lanceolatis dentatis. *Plum. gen. t.* 137. *an Gesneriæ jungenda?*

annua. 2. Cr. foliis cordatis angulatis, calice exteriore diphyllo. *Mant. p. 417. Jacq. stirp. amer. pict. t. 166. an Martyniæ potius species?*

753. MARTYNIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* campanulata. *Rudimentum* filamenti 5ti. *Caps.* lignosa, corticata; rostro hamato, 2valvis.

perennis. 1. M. caule simplici, foliis serratis. *Ehret pl. sel. t. 9. f. 1.*

longiflora. 2. M. caule simplici, foliis orbiculatis repandis. *Meerburgh Afbeeld. t. 7.*

annua. 3. M. caule ramoso, foliis cordato-orbiculatis dentatis. *Ehret pl. sel. t. 1. f. 5.*

proboscidea. 4. M. caule ramoso, foliis cordato-ovatis integerrimis, capsulæ rostro longissimo. *Schmidel icon pl. & anal. t. 12. 13. Gaertn. de fr. & sem. fasc. 7. t. 110. f. 1.*

754. TORENIA. *Cal.* 2labiatus: labio superiori 3cuspide. *Filamenta* inferiora ramulo sterili. *Caps.* 2locularis.

asiatica. 1. TORENIA. *Rheed. h. malab. 9. t. 53.*

755. BESLERIA. *Cal.* 5partitus. *Bacca* supera, 1locularis, subglobosa, polysperma.

melittifolia. 1. B. pedunculis ramosis, foliis ovatis. *Plum. ic. 48.*

lutea. 2. B. pedunculis simplicibus confertis, foliis lanceolatis. *Plum. ic. 49. f. 1. Gaertn. de fr. & sem. cent. 2. t. 52. f. 2.*

cristata. 3. B. pedunculis simplicibus solitariis, calicibus serrato-cristatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 180.*

bivalvis. 4. B. calicibus bivalvibus laceris. *Suppl. p. 280.*

violacea. 5. B. caule scandente, foliis ovatis acutis integerrimis, floribus spicatis. *Aubl. pl. guj. 2. p. 630. t. 254.* β) Besleria cærulea. *Aubl. pl. guj. 2. p. 632.*

coccinea. 6. B. caule scandente, foliis ovato-acuminatis involucro diphyllo, calicibus coccineis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 632. *t.* 255.

incarnata. 7. B. foliis ovatis crenatis utrinque tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 635. *t.* 256.

MONTIRA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* tubo ventricoso, incurvo; limbo 5lobo. *Germen* 2dymum. *Caps.* 2ventricosa, 2-locularis, 4valvis, polysperma.

guianensis. 1. MONTIRA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 637. *t.* 257.

CONOBEA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* ringens, 2labiata: labio 3fido. *Stigma* 2lobum. *Caps.* 1locularis, 4valvis, polysperma.

aquatica. 1. CONOBEA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 639. *t.* 257.

MYOPORUM. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata: limbo patente subæquali 5-partito. *Bacca* 1-2sperma: seminibus 2locularibus.

lætum. 1. M. foliis oblongis apice subserratis lævibus glabris nitidis, corollis hirsutis. *Forst. flor. austr. p.* 44.

crassifolium. 2. M. foliis oblongis subserratis carnosis. *Forst. flor. austr. p.* 44.

pubescens. 3. M. foliis oblongo-ellipticis serratis pubescentibus. *Forst. flor. austr. p.* 44.

tenuifolium. 4. M. foliis lanceolatis acuminatis integerrimis, corollis brevibus. *Forst. flor. austr. p.* 44.

NEMIA. *Cal.* 5partitus, superus. *Cor.* infundibuliformis: limbo subæquali, 5partito. *Caps.* 2locularis, 2valvis.

capensis. 1. NEMIA. *Berg. fl. cap. p.* 160.

GALVESIA. *Cal.* 5fidus, parvus. *Cor.* tubulosa, basi subventricosa: galea 2loba; labio 3partito. *Caps.* globosa, 2locularis.

fruticosa. 1. GALVESIA. *Jussieu gen. plant. p.* 119.

756. SCROPHULARIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5partita: tubo globoso; lacinia infima reflexa. *Caps.* 2locularis, dissepimento duplicato.

marilandica. 1. Scr. foliis cordatis serratis acutis basi rotundatis, caule obtusangulo. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 80.

Scorodonia. 2. Scr. foliis cordatis duplicato-serratis, racemo composito foliis interstincto. *Pluckn. alm. t.* 59. *f.* 5.

glabrata. 20. Scr. foliis oblongo-lanceolatis cordatis duplicato-serratis glabris, paniculis racemosis terminalibus trichotomis, caule suffruticoso. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 341.

arguta. 21. Scr. foliis cordatis glabris duplicato-serratis, paniculis axillaribus dichotomis, capsulis acuminatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 342.

altaica. 3. Scr. foliis cordatis duplicate serrato-dentatis ovatis: dentibus basin respicientibus, racemo composito aphyllo. *Murray comm. Goett.* 1781. *p.* 35. *t.* 2.

betonicifolia. 4. Scr. foliis cordatis oblongis dentatis: dentibus integerrimis, baseos profundioribus. *Mant. p.* 87. *Barr. pl. rar. ic.* 274.

nodosa. 5. Scr. foliis cordatis trinervatis, caule obtusangulo. *Blackw. herb. t.* 87.

aquatica. 6. Scr. foliis cordatis obtusis petiolatis decurrentibus, caule membranis angulato, racemis terminalibus. *Flor. dan. t.* 507. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 8.

auriculata. 7. Scr. foliis cordatis subtus tomentosis basi appendiculatis, racemis terminalibus. *Lob. ic.* 533.

vernalis. 8. Scr. foliis cordatis: caulinis ternis, pedunculis axillaribus solitariis bifidis. *Flor. dan. t.* 411.

peregrina. 9. Scr. foliis cordatis lineatis lucidis, pedunculis axillaribus bifloris, caule sexangulari. *Mant. p.* 418. *Cam. hort. t.* 43.

orientalis. 10. Scr. foliis lanceolatis serratis petiolatis: caulinis ternis, ramis oppositis. *Kniph. bot. orig. cent.* 5. *n.* 80.

sinensis. 11. Scr. foliis ovato-oblongis serratis pubescentibus. *Mant. p.* 250.

meridionalis. 12. Scr. foliis oblongo-ovatis serratis glabris, pedunculis unifloris. *Suppl. p.* 280.

coccinea. 13. Scr. foliis quaternis ovatis, floribus verticillatis spicatis.

frutescens. 14. Scr. foliis subcarnosis sessilibus lævibus apice recurvis. *Mant. p.* 418. *Herm. par. Lugdb. t.* 547.

trifoliata. 15. Scr. foliis glabris: inferioribus ternato-pinnatis obtusis; superioribus simplicibus, pedunculis subtrifloris axillaribus. *Pluckn. alm. t.* 313. *f.* 6.

sambucifolia. 16. Scr. foliis interrupte pinnatis cordatis inæqualibus, racemo terminali: pedunculis axillaribus geminis dichotomis. *Mill. h. angl. t.* 231.

viridiflora. 17. Scr. foliis glabris interrupte pinnatis: pinnis ovato-oblongis serratis, racemo terminali subnudo longissimo. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 194.

lucida. 18. Scr. foliis inferioribus bipinnatis subramosis glaberrimis, racemis bipartitis. *Tournef. it.* 1. *t.* 85.

canina. 19. Scr. foliis pinnatifidis, racemo terminali nudo: pedunculis bifidis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 90.

757. CELSIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* rotata, semiquinquefida. *Filamenta* extrorsum lanata. *Caps.* 2locularis.

orientalis. 1. C. foliis bipinnatis. *H. Ups. t.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 55. *f.* 7.

Arcturus. 2. C. foliis radicalibus lyrato pinnatis, pedunculis flore longioribus. *Mant. p.* 339. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 170. Verbascum Arcturus. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 117.

cretica. 3. C. foliis radicalibus lyratis: caulinis subcordatis amplexicaulibus, floribus subsessilibus. *Suppl. p.* 281. *Mill. ic. t.* 273.

linearis. 4. C. foliis lineari-lanceolatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 270. *pl. rar. ic. cent.* 2. *fasc.* 1. *t.* 13.

1405. HEMIMERIS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* rotata: *lacinia* una majore obcordata. *Fossula* laciniarum nectarifera.

montana. 1. H. diandra, foliis oppositis ovatis serratis, caule erecto. *Suppl. p.* 280.

sabulosa. 2. H. diandra, foliis oppositis pinnatifidis, caule prostrato. *Suppl. p.* 280.

diffusa. 3. H. foliis alternis oppositisque pinnatifidis, caule patulo. *Suppl. p.* 280.

MATUREA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 2labiata: labio superiori 2fido; inferiori 3fido. *Stigm.* 2lamellatum. *Caps.* 1locularis, 2valvis, polysperma.

pratensis. 1. MATUREA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 642. *t.* 259. *an distincti generis?*

758. DIGITALIS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata: 5fida, ventricosa. *Caps.* ovata, 2locularis, polysperma.

purpurea. 1. D. calicis foliolis ovatis acutis, corollis obtusis: labio superiori integro. *Flor. dan. t.* 74. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 6.

minor. 2. D. calicis foliolis ovatis acutis, corollis obtusis: labio superiori subbilobo, foliis lævibus. *Mant. p.* 567.

Thapsi. 3. D. calicis foliolis ovatis acutis, foliis decurrentibus. *Barr. pl. rar. ic.* 1185.

obscura. 4. D. calicis foliolis ovatis acutiusculis, foliis lineari-lanceolatis integerrimis basi adnatis. *Mant. p.* 418. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 91.

ferruginea. 5. D. calicis foliolis ovatis obtusis patentibus, corollarum labio inferiori barbato. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 86.

lutea. 6. D. calicis foliolis lanceolatis, corollis acutis; labio superiori bifido. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 105.

ambigua. 7. D. calicis foliolis lanceolatis, corollis galea emarginata, foliis subtus pubescentibus. *Suppl. p.* 282. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 57.

canariensis. 8. D. calicis foliolis lanceolatis, corollis bilabiatis acutis, caule fruticoso. *Mill. h. angl. t.* 120.

Sceptrum. 9. D. calicis foliolis subulatis, corollis quadrifidis, foliis oblongis spatulatis serratis, spicis terminalibus ovatis pedunculatis coma bractearum terminatis, caule fruticoso. *Suppl. p.* 282. *Herit. sert. angl. t.* 24.

TOURRETTIA. *Cal.* 2labiatus. *Cor.* 2labiata; tubo inæquali, ventricoso. *Rudimentum* sæpe filamenti 5ti. *Caps.* 4locularis, hispida, ungue elastico terminata. *Semina* alata, imbricata.

volubilis. 1. TOURRETTIA. *Fougeroux de Bonderoy act. Paris. ann.* 1784. *p.* 200. *t.* 1.

759. BIGNONIA. *Cal.* 5fidus, cyathiformis. *Cor.* fauce campanulata, 5fida, subtus ventricosa. *Caps.* siliquosa 2locularis. *Sem.* membranaceo-alata.

* *foliis simplicibus.*

Catalpa. 1. B. foliis ternis cordatis, caule erecto, floribus diandris. *Catesb. Car.* 1. *t.* 29.

tomentosa. 2. B. foliis cordatis subtus tomentosis, floribus axillaribus paniculatis. *Thunb. flor. jap. p.* 262. *Kaempf. am. exot.* 5. *p.* 859. 860. *ic.*

sempervirens. 3. B. foliis lanceolatis, caule volubili. *Catesb. Car.* 1. *t.* 53. *Jacq. coll.* 3. *p.* 259. *an forsan distincti generis?*

citrifolia. 30. B. foliis ovato-lanceolatis: petiolo alato, caule scandente. *Barrel. fr. equin.* 23.

longissima. 4. B. arborea, foliis oblongis acuminatis, floribus diandris, capsulis filiformibus: seminibus lanatis. *Jacq. stirp. amer. p.* 182. *t.* 176. *f.* 78.

** *foliis compositis.*

unguis. 5. B. foliis conjugatis: cirrho brevissimo arcuato tripartito. *Pluckn. alm. t.* 163. *f.* 2.

dichotoma. 31. B. foliis conjugatis cirrhosis: foliolis ovatis; imis ternatis, floribus racemosis: pedunculo communi dichotomo. *Jacq. am. p.* 183.

æquinoctialis. 6. B. foliis conjugatis cirrhosis: foliolis ovato-lanceolatis, pedunculis bifloris, capsulis linearibus. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 85.

paniculata. 7. B. foliis conjugatis cirrhosis: foliolis cordato-ovatis, floribus racemosis, pedunculis trifloris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 175.

pubescens. 8. B. foliis conjugatis cirrhosis: foliolis cordato-ovatis subtus pubescentibus.

crucigera. 9. B. foliis conjugatis cirrhosis: foliolis cordatis, caule muricato. *Plum. ic. t.* 58.

capreolata. 10. B. foliis conjugatis cirrhosis: foliolis cordato-lanceolatis, foliis imis simplicibus. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 40.

alliacea. 11. B. foliis conjugatis: foliolis ellipticis integris coriaceis, pedunculis quinquefloris axillaribus: calicibus integris. *Aubl. guj. p.* 659. *n.* 14.

echinata. 12. B. foliis inferioribus ternatis: superioribus conjugatis; petiolis dichotomis cirrhosis, capsulis echinatis. *Aubl. guj.* 2. *t.* 263. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 52. *f.* 1.

incarnata. 13. B. foliis inferioribus ternatis: superioribus conjugatis, petiolis cirrhigeris, capsulis glabris. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 645. *t.* 261.

Kerere. 14. B. foliis binatis ternatisque, floribus corymbosis axillaribus, capsulis ovatis subcompressis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 644. *t.* 260.

triphylla. 15. B. foliis ternatis: foliolis ovatis acuminatis, caule fruticoso erecto.

alba. 16. B. foliis ternatis: foliolis ovatis acuminatis, caule scandente. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 653. *t.* 266.

fluviatilis. 17. B. foliis digitatis: foliolis ovato-oblongis glabris integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 655. *t.* 267.

penta-phylla. 18. B. foliis digitatis : foliolis integerrimis obovatis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 37.

Leucoxylon. 19. B. foliis digitatis : foliolis integerrimis ovatis acuminatis. *Pluckn. alm. t.* 200. *f.* 4. *β?*) Bignonia orbiculata. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 262. *f.* 77.

radiata. 20. B. foliis digitatis : foliolis pinnatifidis. *Feuill. peruv.* 1. *t.* 22.

radicans. 21. B. foliis pinnatis : foliolis incisis, caule geniculis radicatis. *Mill. h. angl.* 65. *β*) *Catesb. Car.* 1. *t.* 65.

stans. 22. B. foliis pinnatis : foliolis serratis, caule erecto firmo, floribus racemosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 176.

grandiflora. 23. B. foliis pinnatis : foliolis ovatis acuminatis serratis, caule volubili, calice semiquinquefido. *Thunb. flor. jap. p.* 253. *Banks ic. Kaempf. t.* 21.

Chelonoides. 24. B. foliis impari-pinnatis : foliolis ovatis integerrimis acuminatis pubescentibus, floribus barbatis semipentandris. *Suppl. p.* 282.

spathacea. 25. B. foliis impari-pinnatis : foliolis ovatis hirtis, calice monophyllo spathaceo, corolla hypocrateriformi. *Suppl. p.* 283.

peruviana. 26. B. foliis decompositis : foliolis incisis, caule geniculis cirrhosis.

indica. 27. B. foliis bipinnatis : foliolis integerrimis ovatis acuminatis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 43. 45.

cærulea. 28. B. foliis bipinnatis : foliolis lanceolatis integris. *Catesb. Car.* 1. *t.* 42.

Copaja. 29. B. foliis bipinnatis : foliolis ovatis sessilibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 650. *t.* 265. *an satis distincta ab indica?*

760. CITHAREXYLUM. *Cal.* 5dentatus, campanulatus. *Cor.* infundibuliformi-rotata: laciniis æqualibus supra villosis. *Bacca* 2pyrena : officulis 2locularibus.

cinereum. 1. C. ramis teretibus, racemis lateralibus, calicibus dentatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 178.

erectum. 2. C. ramis teretibus, racemis erectis terminalibus, calicibus dentatis. *Brown. jam. t.* 28. *f.* 2.

caudatum. 3. C. ramis teretibus, calicibus truncatis.

villosum. 4. C. ramis teretibus: junioribus tetragonis; novellis villosis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 82.

quadrangulare. 5. C. ramis tetragonis, racemis erectis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 22.

subserratum. 6. C. ramis tetragonis, racemis axillaribus nutantibus, calicibus dentatis, foliis ellipticis subserratis venosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 91.

Melanocardium. 7. C. ramis tetragonis, racemis terminalibus compositis, floribus tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 91.

paniculatum. 8. C. floribus paniculatis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 56. *f.* 8.

761. HALLERIA. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 4fida, filamentis brevior. *Bacca* infera, 2locularis.

lucida. 1. HALLERIA. *Burm. afr. t.* 89. *f.* 3. β) *Burm. afr. t.* 89. *f.* 1.

TANÆCIUM. *Cal.* cylindricus, truncatus. *Cor.* tubulosa, subæqualis, 5fida. *Rudimentum* filamenti quinti. *Bacca* corticosa maxima.

Jaroba. 1. T. foliis inferioribus ternatis: superioribus geminatis; cirrhis interpetiolaribus terminalibus, caule scandente. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 92.

parasiticum. 2. T. foliis ovatis coriaceis, caule scandente fruticoso radicante. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 92.

762. CRESCENTIA. *Cal.* 2partitus, æqualis. *Cor.* gibba. *Bacca* pedicellata, 1locularis. *Semina* multa 2locularia.

Cujete. 1. Cr. foliis cuneato-lanceolatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 167.

cucurbitina. 2. Cr. foliis lanceolato-ovatis. *Mant. p.* 250. *Pluckn. alm.* *t.* 171, *f.* 2.

pinnata. 3. Cr. foliis pinnatis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 203. *t.* 18.

763. GMELINA. *Cal.* obſolete 4dentatus. *Cor.* 4-fida, campanulata. *Antheræ* 2 2partitæ, 2 ſimplices. *Drupa* baccata : *putamine* 3loculari ; loculamento inferiori ſterili.

aſiatica. 1. Gm. ſpinis oppoſitis horizontalibus. *Rumpf amb.* 1. *t.* 40. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 4. *t.* 56. *f.* 5.

coromandelica. 2. Gm. ſpinis oppoſitis erectiuſculis. *Sloan. jam. t.* 207. *f.* 1.

indica. 3. Gm. ſpinis alternis folio longioribus. *Burm. fl. ind. p.* 132.

764. PETREA. *Cal.* 5partitus, maximus, coloratus. *Cor.* rotata. *Capſ.* 2locularis in fundo calicis. *Sem.* ſolitaria.

volubilis. 1. PETREA. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 173.

1316. PREMNA. *Cal.* campanulatus, integerrimus, aut obſolete 2lobus, vel obiter 4dentatus. *Cor.* 4fida. *Drupa* baccata : putamine 4-loculari. *Semina* ſolitaria.

integrifolia. 1. Pr. foliis integerrimis. *Mant. p.* 252. *Burm. ind. t.* 41. *f.* 1.

ſerratifolia. 2. Pr. foliis ſerratis. *Mant. p.* 253. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 4. *t.* 56. *f.* 6.

GALIPEA. *Cal.* 4 - 5angulus, 4 - 5dentatus. *Cor.* 4-5fida : tubo brevi. *Filam.* 2ſterilia, 2 fertilia. *Germen* 4-5gonum. *Stigma* 4partitum. *Peric.* - - -

trifoliata. 1. GALIPEA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 662. *t.* 269.

AMBULIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* tubulosa, 4fida: laciniis inæqualibus. *Caps.* 5gona, 1locularis, 1sperma.

monosperma. 1. AMBULIA. *la Marck encycl.* 1. *p.* 128.

765. LANTANA. *Cal.* obsolete 4dentatus. *Cor.* limbus subquadrifidus inæqualis. *Stigma* uncinato-refractnm. *Drupæ congregatæ* (plurimis) 3loculares, loculamento inferiori sterili.

salvifolia. 1. L. foliis oppositis subsessilibus, floribus racemosis. *Mant. p.* 419.

aculeata. 2. L. foliis oppositis, caule aculeato ramoso, spicis hemisphæricis. *Mant. p.* 419. *Pluckn. alm. t.* 233. *f.* 5. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 56. *f.* 4.

Camara. 3. L. foliis oppositis, caule inermi ramoso, floribus capitato-umbellatis aphyllis. *Dill. h. Elth. t.* 56. *f.* 65.

annua. 4. L. foliis oppositis, caule inermi herbaceo, spicis oblongis. *Mant. p.* 419. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 195.

mista. 5. L. foliis oppositis acuminatis, floribus capitatis: involucris longitudine florum. *Dill. h. Elth. t.* 56. *f.* 64.

Radula. 6. L. foliis oppositis ovatis acutis serratis rugosis asperis subhirsutis, caule subinermi aspero, capitulis oblongis: bracteis ovatis acutis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 92.

stricta. 7. L. foliis oppositis oblongo-lanceolatis acutis, caule inermi, capitulis subrotundis: bracteis ovato-lanceolatis squarrosis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 195. *f.* 4.

melissæfolia. 8. L. foliis oppositis ovato-oblongis villosis mollibus, caule aculeato, spicis hemisphæricis: bracteis tubo dimidio brevioribus. *Dill. h. Elth. t.* 57. *f.* 66.

scabrida. 9. L. foliis oppositis ovato-ellipticis scabris, caule aculeato, spicis hemisphæricis; bracteis tubo dimidio brevioribus lanceolatis acutis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 352.

viburnoides. 14. L. foliis oppositis ovato-lanceolatis, caule inermi, floribus capitato-spicatis, involucris lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 117. Charactera viburnoides. *β*) Charactera tetragona. *Forsk.* l. m. c.

odorata. 10. L. foliis oppositis ternisque lanceolato-ellipticis, caule inermi.

involucrata. 11. L. foliis oppositis ternisque cuneato-obovatis obtusis lineatis tomentosis, capitulis squarrosis. *Medic. act. palat.* 3. *phys. t.* 16. *an proprii generis?*

trifolia. 12. L. foliis ternis, spicis oblongis imbricatis. *Plum. ic.* 70.

africana. 13. L. foliis alternis sessilibus, floribus solitariis. *Commel. rar. t. 6. an distincti generis? Drupa 2locularis: loculis 1pyrenis.*

NEPHRANDRA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* galea trifida: media involuta; labium 2fidum. *Drupa* nuce 2loculari: loculis 1spermis.

dubia. 1. NEPHRANDRA. *Willden. ap. Cothen. disp. pl. meth. p.* 8.

766. CORNUTIA. *Cal.* 5dentatus. *Stamina* corolla longiora. *Stil.* longissimus. *Bacca* 1sperma.

pyramidata. 1. CORNUTIA. *Plum. ic.* 106. *f.* 1.

767. LOESELIA. *Cal.* tubulosus, 4fidus. *Cor.* profunde 5fida: laciniis oblongis ciliatis. *Rudimentum* staminis 5ti. *Caps.* 3locularis, apice dehiscens.

ciliata. 1. LOESELIA. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 3.

768.

768. CAPRARIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata, 5fida, acuta. *Stigma* 2valve. *Capſ.* 2locularis, polyſperma.

biflora. 1. C. foliis alternis, floribus geminis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 174. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 9.

lucida. 2. C. foliis oppoſitis oblongis acutis argute ſerrulatis laevibus alatis, pedunculis trifloris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 353.

undulata. 3. C. foliis alternis ovatis undulatis, racemis ſecundis. *Suppl. p.* 284. *Herit. ſert. angl. t.* 25.

durantifolia. 4. C. foliis ternis dentatis, pedunculis ſolitariis, ramis alternis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 124. *f.* 2.

uniflora. 8. C. foliis oppoſitis cordatis, floribus ſolitariis. *Burm. ind. t.* 19. *f.* 3.

lanceolata. 5. C. foliis oppoſitis lanceolatis, corymbo terminali compoſito. *Suppl. p.* 284.

cruſtacea. 6. C. repens, foliis oppoſitis ovatis ſubpetiolatis crenatis. *Mant. p.* 87. *Rumpf amb.* 5. *t.* 170. *f.* 3. *an Linderniae ſpecies?*

humilis. 7. C. pubeſcens, foliis oppoſitis terniſve ovatis ſerratis petiolatis, pedunculis axillaribus petiolo brevioribus. *Ait. hort. Kev.* 2. *p.* 354.

1315. LINDERNIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* ringens: labio ſuperiori breviſſimo. *Stam.* 2 inferiora dente terminali antheraque ſublaterali. *Capſ.* 1locularis.

pyxidaria. 1. L. foliis ovalibus integerrimis ſeſſilibus, pedunculis ſolitariis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 419. Capraria gratioloides. *Lindern fl. alſat. t.* 1. 2.

japonica. 2. L. foliis obovatis dentatis: infimis petiolatis. *Thunb. flor. jap. p.* 253.

dianthera. 3. L. foliis petiolatis ovato-ſubrotundis ſubſerratis, caule repente. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 92.

769. SELAGO. *Cal.* 5fidus. *Cor.* tubus filiformis: limbus ſubæqualis. *Sem.* 2 nuda, inverſa.

corymboſa. 1. S. corymbo multiplici, floribus disjunctis, foliis filiformibus faſciculatis. *Commel. h. amſt.* 2. *t.* 40.

faſciculata. 2. S. corymbo multiplici, foliis obovatis glabris ſerratis. *Mant. p.* 250. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 6. *Jacq. coll.* 3. *p.* 246.

cinerea. 3. S. corymbo compoſito, foliis linearibus faſciculatis glabris: margine reflexo. *Suppl. p.* 285.

rotundifolia. 4. S corymbo compoſito, foliis ovatis glabris obtuſis. *Suppl. p.* 285.

polyſtachya. 5. S. corymbo ſpicis faſciculatis, foliis filiformibus aggregatis. *Mant. p.* 250.

coccinea. 6. S. ſpicis corymboſis, foliis inferioribus linearibus integerrimis: ſuperioribus lanceolato-ſubulatis ſubdentatis.

ſpuria. 7. S. ſpicis corymboſis, foliis linearibus denticulatis. *Burm. afr. t.* 42. *f.* 3.

rapunculoides. 8. S. ſpicis corymboſis, foliis dentatis. *Burm. afr. t.* 42. *f.* 1.

ſerrata. 20. S. ſpicis corymboſis, foliis oppoſitis cuneiformibus obtuſis ſerratis glabris decurrentibus. *Berg. flor. cap.*

ſtricta. 21. S. ſpicis paniculatis ſubrotundis, foliis faſciculatis filiformibus hirſutis. *Berg. flor. cap.*

verbenacea. 9. S. ſpicis faſciculatis, foliis oblongis glabris, caule tetragono rectangulo. *Suppl. p.* 285.

hirta. 10. S. hirta, ſpicis longiſſimis, foliis obovatis. *Suppl. p.* 285.

geniculata. 11. S. ſpicis terminalibus, foliis linearibus faſciculatis glabris margine reflexo. *Suppl. p.* 284.

triquetra. 12. S. ſpicis terminalibus, foliis triquetris imbricatis recurvato-reflexis glabris. *Suppl. p.* 284.

hiſpida. 13. S. ſpicis terminalibus, foliis linearibus ſparſis reflexis hiſpidis. *Suppl. p.* 284.

polygaloides. 14. S. ſpicis terminalibus: bracteis calicibuſque carinatis, foliis linearibus glabris: margine reflexo. *Suppl. p.* 284.

canescens. 15. S. ſpicis terminalibus, foliis filiformibus faſciculatis glabris. *Suppl. p.* 284.

ciliata. 16. S. floribus ſpicatis, foliis ovatis ciliatis acutis. *Suppl. p.* 285.

divaricata. 17. S. capitulis terminalibus, foliis filiformi-linearibus faſciculatis glabris. *Suppl. p.* 284.

fruticoſa. 18. S. capitulis ſubrotundis terminalibus, foliis ſparſis linearibus obtuſis integerrimis, caule fruticoſo. *Mant. p.* 87.

capitata. 19. S. capitulo terminali, foliis faſciculatis linearibus carnoſis glabris. *Mant. p.* 568. *an cum univerſo genere gymnoſpermis accenſenda?*

1264. MANULEA. *Cal.* 5partitus *Cor.* ſubinfundibuliformis: limbo 5partito; laciniis ſubulatis, ſuperioribus 4 magis connexis. *Capſ.* 2locularis, polyſperma.

Cheiranthus. 1. M. foliis nudis, caulibus ſubaphyllis, pedicellis alternis unifloris. *Mant. p.* 88.

tomentoſa. 2. M. foliis tomentoſis, caulibus folioſis, pedunculis multifloris. *Mant. p.* 420. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 419. Selago tomentoſa.

microphylla. 3. M. foliis ovatis faſciculatis glabris integris. *Suppl. p.* 285.

integrifolia. 4. M. foliis ovatis ſparſis glabris integris. *Suppl. p.* 285.

plantaginis. 5. M. foliis ovatis ſubdentatis integriſque glabris, capitulis ovatis, ramis diffuſis. *Suppl. p.* 285.

capitata. 6. M. foliis ovatis ſerratis villoſis, capitulis globoſis, ramis diffuſis. *Suppl. p.* 285.

antirrhinoides. 7. M. foliis ovatis dentatis glabris, floribus alternis. *Suppl. p.* 285.

pinnatifida. 8. M. foliis ovatis inciſo-pinnatifidis: pinnis dentatis. *Suppl. p.* 286.

cuneifolia. 9. M. foliis elliptice ovatis glabris dentatis, ſpicis oblongis. *Suppl. p.* 285.

thyrsiflora. 10. M. foliis obovatis tomentosis dentatis corymbo terminali elongato composito. *Suppl. p.* 285.

argentea. 11. M. foliis obovatis cuneiformibus serratis argenteo-punctatis, floribus axillaribus. *Suppl. p.* 286.

capillaris. 12. M. foliis caulinis obovatis glabris dentatis; rameis linearibus, spicis ovatis. *Suppl. p.* 285.

heterophylla. 13. M. foliis linearibus sparsis villosis integris dentatisve; *Suppl. p.* 285.

cærulea. 14. M. foliis linearibus oppositis tomentosis dentatis, floribus racemosis. *Suppl. p.* 285.

corymbosa. 15. M. foliis oblongis dentatis glabris, corymbo fastigiato. *Suppl. p.* 286.

altissima. 16. M. foliis lanceolatis subdentatis villosis, spica ovata. *Suppl. p.* 286.

rubra. 17. M. foliis lanceolatis villosis serratis, floribus racemosis remotis. *Suppl. p.* 286.

770. HEBENSTREITIA. *Cal.* subtus longitudinaliter dehiscens. *Cor.* 1. labiata: labio extrorsum ampliato apice trilobo; lobo medio 2fido, lateralibus emarginatis, *Stamina* margini limbi corollæ inserta. *Caps.* 1locularis, 2valvis, 2sperma.

dentata. 1. H. foliis linearibus dentatis, spicis lævibus. *Burm. afr. t.* 41. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 5.

integrifolia. 2. H. foliis linearibus integerrimis.

ciliata. 3. H. foliis linearibus dentatis, calicibus trivalvibus ciliatis. *Mant. p.* 420.

cordata. 4. H. foliis subcarnosis cordatis sessilibus. *Mant. p.* 420.

erinoides. 5. H. foliis oblongis serratis pilosis, bracteis integris hispidis. *Suppl. p.* 286.

fruticosa. 6. H. foliis lanceolatis dentatis glabris, bracteis integris, caule fruticoso. *Suppl. p.* 287.

771. ERINUS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* inæqualis: limbo 5partito subæquali, laciniis obcordatis. *Caps.* 2locularis, polysperma.

alpinus. 1. E. floribus racemosis, foliis spatulatis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 55. *f.* 5. *Bulliard herb. Franc. t.* 5.

africanus. 2. E. floribus lateralibus sessilibus, foliis lanceolatis, subdentatis. *Burm. afr. t.* 50. *f.* 1.

maritimus. 3. E. foliis lanceolatis integerrimis glabris, limbi laciniis semibifidis. *Suppl. p.* 287.

Lychnidea. 4. E. foliis lanceolatis serratis, limbi laciniis semibifidis. *Sup. p.* 287. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 419. Selago lychnidea.

peruvianus. 5. E. foliis lanceolato-ovatis serratis. *Feuill. peruv.* 3. *p.* 25. *f.* 3.

tristis. 6. E. foliis oblongis incisis dentatis. *Suppl. p.* 287.

capensis. 7. E. foliis linearibus dentatis, floribus spicatis. *Mant. p.* 252. *Burm. afr. t.* 49. *f.* 4. *an idem cum lychnidea ?*

laciniatus. 8. E. foliis laciniatis. *Feuill. peruv.* 3. *p.* 35. *t.* 25.

772. BUCHNERA. *Cal.* obsolete 5dentatus. *Cor.* infundibuliformis: limbo 5fido æquali; laciniis 3 infimis cordatis. *Caps.* 2-locularis, polysperma.

americana. 1. B. foliis dentatis lanceolatis trinerviis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 55. *f.* 2.

cernua. 2. B. foliis cuneatis quinquedentatis glabris, floribus spicatis, caule fruticoso. *Mant. p.* 251.

cuneifolia. 3. B. foliis cuneiformibus glabris apice septemdentatis. *Suppl. p.* 288.

cordifolia. 4. B. caule tetragono, foliis oppositis cordatis trinerviis serratis, racemis terminalibus subspicatis. *Suppl. p.* 287.

grandiflora. 5. B. scabra, foliis oppositis sessilibus oblongis integris, pedunculis axillaribus unifloris diphyllis, calice infundibuliformi. *Suppl. p.* 287.

elongata. 6. B. foliis integris oppositis, calicibus subpilosis capsula longioribus. *aubl. pl. guj. p.* 627. *t.* 253. Peripea palustris.

æthiopica. 7. B. foliis tridentatis, floribus pedunculatis, caule fruticoso. *Mant. p.* 251.

capensis. 8. B. foliis dentatis linearibus, calicibus pubescentibus. *Mant. p.* 88. *Burm. afr. t.* 50. *f.* 2.

coccinea. 9. B. foliis oblongis crenatis villosis. *Scop. del. ins.* 2. *p.* 10. *t.* 5.

asiatica. 10. B. foliis integerrimis linearibus, calicibus scabris.

pinnatifida. 11. B. foliis pinnatifidis glabris. *Suppl. p.* 288.

773. BROWALLIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* infundibuliformis: limbo 5fido, umbilico clauso antheris 2 majoribus. *Caps.* 2locularis, apice 4valvis. *Semina* parva, angulata.

demissa. 1. Br. pedunculis unifloris. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 100. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 4.

elata. 2. Br. pedunculis unifloris multiflorisque.

humifusa. 3. Br. hispida prostrata, floribus axillaribus sessilibus. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 112.

alienata. 4. Br. foliis superioribus oppositis, staminibus duobus longitudine corollæ. *Mill. h. angl. t.* 69.

774. LINNÆA. *Cal.* duplex: fructus 4phyllus; floris 5partitus superus. *Cor.* campanulata. *Bacca* sicca, 3locularis.

borealis. 1. LINNÆA. *Flor. dan. t.* 3.

775. SIBTHORPIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* rotata, 5partita. *Stamina* paribus remotis. *Capſ.* compreſſa, orbiculata, 2locularis: diſſepimento tranſverſo. *Semina* pauca.

europæa. 1. S. foliis reniformi-ſubpeltatis crenatis. *Mant. p.* 421. *Pluckn. alm. t. 7. f. 6. Gaertn. de fr. & ſem. cent. 4. t. 55. f. 6.*

africana. 2. S. foliis orbiculatis integris crenatis, pedunculis ſolitariis; *an hujus generis?*

776. LIMOSELLA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida æqualis. *Stamina* per paria approximata. *Germen* 2loculare. *Capſ.* ſubunilocularis, 2valvis, polyſperma.

aquatica. 1. L. foliis lanceolatis. *Flor. dan. t. 69. Gaertn. de fr. & ſem. cent. 3. t. 50. f. 3.*

diandra. 2. L. foliis ſublinearibus. *Mant. p.* 252.

calicina. 3. L. calice exteriore parvo diphyllo: interiore pentaphyllo, corolla campanulata ſubæquali. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 112. *an hujus generis?*

1265. VANDELLIA. *Cal.* quadripartitus. *Cor.* ringens. *Filamenta* 2 exteriora e diſco labii corollæ. *Antheræ* per paria connexæ. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

diffuſa. 1. VANDELLIA. *Mant. p.* 89.

777. STEMODIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* fubbilabiata. *Stamin.* 4: filamentis fingulis 2fidis, 2antheris. *Capſ.* 2locularis. *Semina.* minutula.

maritima. 1. St. foliis feffilibus denticulatis haſtatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 48.

ruderalis. 2. St. foliis petiolatis ferratis ovatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 25.

778. OBOLARIA. *Cal.* bracteæ 2. *Cor.* 4fida, campanulata. *Stamina* ex divifuris corollæ. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, polyfperma.

virginica. 1. OBOLARIA. *Pluckn. alm. t.* 209. *f.* 6. *β*) Obolaria caroliniana. *Walt. flor. carol. p.* 166.

779. OROBANCHE. *Cal.* fubbifidus. *Cor.* ringens. *Glandula* fub bafi germinis. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, polyfperma.

purpurafcens. 1. O. caule fimpliciffimo pubefcente, ftaminibus inclufis. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 276. *an ſatis diſtincta a lævi?*

major. 2. O. caule fimpliciffimo pubefcente, ftaminibus fubexfertis. *Curt. flor. Lond. t.* 232.

fœtida. 3. O. caule fimpliciffimo pubefcente, antheris exfertis mucronato-fpinofis. *Poir. voy. en. Barb.* 2. *p.* 195.

lævis. 4. O. caule fimpliciffimo lævi, ftaminibus exfertis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 16. *f.* 2.

tinctoria. 5. O. caule fimpliciffimo bracteis imbricato, floribus fpirali ductu caulem cingentibus: corollæ limbo quinquefido. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 112.

americana. 6. O. caule fimpliciffimo, foliis imbricato, corollis recurvatis, ftaminibus exfertis. *Mant. p.* 88.

cernua. 7. O. caule fimpliciffimo, nudiufculo, corollis recurvatis, bractea ovata longioribus.

Ægine-tia. 8. O caule unifloro, flore subspathaceo. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 47.

uniflora. 9. O caule unifloro, calice nudo. *Pluckn. mant. t.* 348. *f.* 3.

crenata. 10. O. caule simplici villoso, corolla quinqueloba denticulato-crenata stamina includente. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 113.

purpurea. 11. O. caule simplici ramosoque, corollis quadrifidis, staminibus calcaratis. *Suppl. p.* 288.

ramosa. 12. O. caule ramoso, corollis quinquefidis. *Bull. herb. Franc. t.* 399.

virginiana. 13. O. caule ramoso, corollis quadridentatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 16. *f.* 9.

1317. HYOBANCHE. *Cal.* 7phyllus. *Cor.* ringens: labio inferiori o. *Caps.* 2locularis, polysperma.

sanguinea. 1. HYOBANCHE. *Mant. p.* 253. *Pet. gaz. t.* 37. *f.* 4.

780. DODARTIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* ringens: labio inferiori duplo longiori. *Stigma* 2fidum. *Caps.* subglobosa, 2locularis. *Semina* plura, angulata.

orientalis. 1. D. foliis linearibus integerrimis glabris. *Mill. h. angl. t.* 127. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 3.

indica. 2. D. foliis ovatis serratis villosis.

781. LIPPIA. *Cal.* 4dentatus, seminibus maturis 2-valvis. *Cor.* subinfundibuliformis, 4fida. *Sem.* 2 ossea, calice corticata.

americana. 1. L. capitulis pyramidatis. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 56. *f.* 2.

hemisphærica. 2. L. capitulis hemisphæricis. *Mant. p.* 87. *Jacq. stirp. amer. t.* 179. *f.* 100.

ovata. 3. L. capitulis ovatis, foliis linearibus integerrimis. *Mant.* *p.* 89. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 2. *Distincti prorsus generis.*

hirsuta. 4. L. hirsuta, foliis oblongis satis rugosis serratis subtus tomentosis, paniculis axillaribus, capitulis ovatis. *Suppl.* *p.* 288.

cymosa. 5. L. floribus cymosis, foliis ovatis subintegris. *Sloane hist. jam.* 2. *p.* 30. *t.* 174. *f.* 3. 4. *Nonne potius cum universo genere ad gymnosperma amandanda?*

DOMBEYA. *Cal.* 2labiatus. *Cor.* 1labiata: labio concamerato. *Caps.* 4locularis, turgida. *Semina* pauca, imbricata, marginata.

lappacea. 1. DOMBEYA. *Herit. nov. stirp.* 2. *p.* 133. *t.* 17.

782. SESAMUM. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata, 5fida: lacinia infima paulo longiore. *Rudimentum* filamenti 5ti. *Stigma* lanceolatum. *Caps.* 4locularis.

prostratum. 1. S. caule depresse diffuso, foliis orbiculatis crenatis hispidis. *Pluckn. amalth.* *t.* 373. *f.* 2.

orientale. 2. S. foliis ovato-oblongis integris. *Burm. zeyl.* *t.* 38. *f.* 1.

javanicum. 3. S. foliis lanceolatis serratis-sessilibus. *Burm. ind.* *p.* 133. *Rheede h. malab.* 9. *t.* 37.

indicum. 4. S. foliis inferioribus trifidis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 76. *f.* 1.

783. MIMULUS. *Cal.* prismaticus, 4-5dentatus. *Cor.* ringens: labio superiore lateribus reflexo. *Caps.* ovalis, 2locularis, apice dehiscens, polysperma.

ringens. 1. M. erectus, foliis oblongis linearibus sessilibus. *Pluckn. phyt.* 393. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 2.

alatus. 2. M. erectus, foliis ovatis petiolatis, caule tetragono alato. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 361.

luteus. 3. M. repens, foliis ovatis. *Feuill. peruv.* 2. *t.* 34.

784. RUELLIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* irregularis. *Stamina* per paria approximata. *Stigma* 2fidum. *Capſ.* 2locularis. *Semina* 3na-4na: retinaculis uncinulatis.

Blechum. 1. R. foliis ovatis integerrimis, ſpicis ovatis: bracteis interioribus geminis, floribus binis ſeſſilibus. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 109. *f.* 1.

rubra. 2. R. foliis ovato-oblongis ſinuatis glabris ſeſſilibus, corymbis axillaribus pedunculatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 666. *t.* 270.

violacea. 3. R. foliis ovato-oblongis acutis tomentoſis ſubſinuatis ſubpetiolatis, pedunculis ſolitariis unifloris alternatim axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 668. *t.* 271.

blechioides. 4. R. foliis oblongis ſubdentatis glabris, ſpicis ovatis; floribus bracteis longioribus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 93.

alternata. 33. R. foliis oblongis cordatis crenatis petiolatis, ſpicis alternis folioſis: bracteis crenatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 13. *f.* 2. 3.

anguſtifolia. 5. R. foliis lineari-lanceolatis, ſpicis oblongis: bracteis ovatis hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 93.

repanda. 6. R. foliis lanceolatis obtuſe dentatis petiolatis, caule repente. *Burm. ind. t.* 40. *f.* 2.

repens. 7. R. foliis lanceolatis acuminatis integerrimis, floribus ſeſſilibus, bracteis petiolatis calice longioribus, caule repente. *Mant. p.* 89. *Burm. ind. t.* 41. *f.* 1.

Anagallis. 34. R. foliis lanceolatis ſerratis, caule procumbente, floribus axillaribus ſolitariis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 170. *f.* 2.

guttata. 8. R. foliis ovato-lanceolatis, ſpicis terminalibus imbricatis; bracteis ternis calice longioribus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 114.

criſpa. 9. R. foliis lanceolato-ovatis ſubcrenatis, capitulis ovatis folioſis hiſpidis, caule repente.

adhærens. 10. R. foliis ovatis acutis petiolatis profunde crenatis ſubtus hiſpidis, ſpicis terminalibus: floribus ſubſeſſilibus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 114.

longiflora. 36. R. foliis ovatis integerrimis, floribus axillaribus solitariis longissimis, caule fruticoso. *Vahl. symb. bot. 4. p. 45. t. 15.*

pilosa. 11. R. foliis ovatis oppositis integris ciliatis, floribus terminalibus solitariis. *Suppl. p. 290.*

tuberosa. 12. R. foliis ovatis crenatis, pedunculis unifloris. *Sloan. hist. jam. 1. t. 95. f. 1.*

patula. 13. R. fruticosa villosa viscosa, foliis ovatis integerrimis, floribus axillaribus aggregatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 41.*

erecta. 35. R. foliis ovalibus integerrimis, caule erectiusculo, floribus axillaribus sessilibus. *Burm. ind. t. 41. f. 3.*

paniculata. 14. R. foliis integerrimis, pedunculis dichotomis lateralibus, calicibus sessilibus: lacinia suprema majore. *Sloan. hist. jam. 1. t. 100. f. 2.*

ringens. 15. R. foliis oblongis integerrimis, floribus solitariis sessilibus, caule procumbente. *Vog. suppl. pl. Ehr. sel. t. CX.*

uliginosa. 16. R. diffusa hirsuta, foliis sessilibus oblongis integris, spicis terminalibus tetragonis. *Suppl. p. 290.*

fragrans. 17. R. foliis sessilibus oblongis obtuse serratis, floribus axillaribus solitariis sessilibus. *Forst. flor. austr. p. 44.*

reptans. 18. R. foliis petiolatis ovatis obtusis obtuse serratis, pedunculis terminalibus subspicatis. *Forst. flor. austr. p. 44.*

fasciculata. 19. R. decumbens, foliis petiolatis lanceolatis dentatis oppositis: alterne minore, floribus fasciculatis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 28.*

balsamica. 20. R. erecta glabra, foliis petiolatis lanceolatis serratis, verticillis sessilibus. *Suppl. p. 289.*

strepens. 21. R. foliis petiolatis, pedunculis trifloris brevibus. *Mant. p. 422. Sabb. h. rom. 2. t. 92. Gaert n. de fr. & sem. cent. 4. t. 54. f. 3.*

clandestina. 22. R. foliis petiolatis, pedunculis longis subdivisis nudis. *Dill. h. Elth. t. 248. f. 320.*

depressa. 23. R. foliis petiolatis oppositis obovatis integris, caule arcte depresso. *Suppl. p. 290.*

tentaculata. 24. R. foliis obovatis, verticillis obvallatis spinis inermibus bifurcatis. *Pluckn. phyt. 279. f. 7.*

japonica. 25. R. foliis ellipticis, floribus spicatis: bracteis oblongis obtusis. *Thunb. flor. jap. p. 254.*

littorali s. 26. R. fruticosa cana, foliis cuneiformibus serratis glabris, floribus axillaribus solitariis subsessilibus. *Suppl. p.* 289.

antipoda. 27. R. foliis mucronato-serratis, caule repente, floribus subspicatis terminalibus quinis ternisve. *Mant. p.* 422. *Rumpf amb.* 5. *t.* 170. *f.* 2.

difformis. 28. R. diffusa hirsuta, foliis linearibus dentato-sinuatis integris, floribus verticillatis axillaribus. *Suppl. p.* 289. *Rheede h. mal.* 2. *t.* 46.

imbricata. 29. R. floribus in axillis foliorum summorum congestis secundis sessilibus: bractea obliqua subrotunda. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 113.

biflora. 30. R. floribus geminis subsessilibus.

intrusa. 31. R. foliis petiolatis ovatis pilosis, floribus spicatis secundis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 113.

acaulis. 32. R. foliis petiolatis oblongis crenato-undulatis, scapis erectis multifloris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 93.

785. BARRELIERA.

Cal. 4partitus: laciniis 2 majoribus. *Stam.* 2 longe minora. *Stigm.* 2fidum. *Caps.* angulata, 2locularis. *Semina* gemina: retinaculis uncinatis.

longifolia. 1. B. spinis verticillorum senis, foliis ensiformibus longissimis scabris. *Pluckn. alm. t.* 133. *f.* 4.

solanifolia. 2. B. spinis axillaribus, foliis lanceolatis denticulatis. *Plum. ic.* 43. *f.* 2.

Hystrix. 3. B. spinis axillaribus geminis simplicibus, foliis integerrimis lanceolato-ovatis. *Mant. p.* 89. *Seb. mus.* 1. *t.* 13. *f.* 1.

acanthoides. 13. B. spinis axillaribus geminis foliaceis, spicis axillaribus secundis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 47.

Prionitis. 4. B. spinis axillaribus pedatis quaternis, foliis integerrimis lanceolato-ovatis. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 41.

buxifolia. 5. B. spinis axillaribus oppositis solitariis, foliis subrotundis integerrimis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 47.

noctiflora. 6. B. spinis axillaribus ramosis, foliis lanceolatis integerrimis cuspidatis, bracteis ovatis scariosis, tubo elongato. *Suppl. p.* 20.

trispinosa. 14. B. spinis axillaribus compositis triradiatis, spicis terminalibus imbricatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 6. Justicia trispinosa.

bispinosa. 15. B. spinis axillaribus biradiatis floriferis, foliis ovatis subtus pilosis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 6. Justicia bispinosa.

cristata. 7. B. foliis oblongis integerrimis, calicis laciniis duabus latioribus ciliatis, duabusque linearibus acutis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 23. *f.* 7.

coccinea. 8. B. inermis, foliis ovatis denticulatis petiolatis. *Plum. ic.* 43. *f.* 1.

nitida. 9. B. inermis, foliis ovatis acuminatis integerrimis utrinque nitidis. *Jacq. stirp. amer.*

pungens. 10. B. inermis, foliis ovatis acutis pungentibus, bracteis ciliatis. *Suppl. p.* 290.

longiflora. 11. B. inermis, foliis ovatis sericeis, bracteis cordatis scariosis corollis longissimis. *Suppl. p.* 290. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 54. *f.* 2?

hirsuta. 12. B. inermis, foliis lanceolato-ovatis integerrimis, caule hirsuto. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 192.

786. DURANTA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* infundibuliformis, 5fida. *Drupa* 1locularis, 4pyrena: officulis 2locularibus.

Plumieri. 1. D. calicibus fructiferis contortis. *Plum. ic.* 79. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 53. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 3.

Ellisia. 2. D. calicibus fructiferis erectis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 179.

Mutisii. 3. D. foliis ellipticis integerrimis. *Suppl. p.* 291.

787. OVIEDA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* supera; tubo longissimo; limbo 3lobo. *Bacca* 1locularis, 4pyrena: *ossicula* 1locularia.

spinosa. 1. O. foliis ovalibus dentatis. *Plum. ic.* 256.

mitis. 2. O. foliis lanceolatis subrepandis. *Burm. ind. t.* 40. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 2.

1406. MILLINGTONIA. *Cal.* margine 5dentatus, reflexus. *Cor.* longissima: limbo 4partito. *Antheræ* 2partitæ, vaginantes. *Capsula* siliquosa.

hortensis. 1. MILLINGTONIA. *Suppl. p.* 291.

788. VOLKAMERIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* ringens, 5partita: laciniis secundis. *Stigm.* 2fidum. *Drupa* 2-pyrena: officulis 2locularibus.

aculeata. 1. V. spinis petiolorum rudimentis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 177. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 56. *f.* 3.

inermis. 2. V. ramis inermibus, foliis floribusque subternis. *Pet. gaz. t.* 42. *f.* 7. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 1. *an Clerodendri species?*

serrata. 3. V. inermis, foliis lato-lanceolatis serratis sessilibus. ♄ *Mant. p.* 90.

scandens. 4. V. inermis, foliis petiolatis cordatis ovatis integerrimis, panicula corymbosa terminali: ramulis dichotomis. *Suppl. p.* 292.

japonica. 5. V. inermis, foliis cordatis ovatis acutis dentatis, racemis secundis. *Thunb. flor. jap. p.* 255.

Kaempferi. 6. V. inermis, foliis cordatis acutis subintegerrimis, panicula terminali erecta. *Jacq. coll.* 3. *p.* 207. *Banks ic. Kaempf. t.* 58.

789. CLERODENDRUM. *Cal.* 5partitus, campanulatus. *Cor.* irregularis: tubo filiformi; limbo 5partito æquali. *Stamina* longissima inter corollæ lacinias hiantes. *Bacca* 1locularis, 4pyrena: *Officula* 1locularia.

infortunatum. 1. Cl. foliis cordatis tomentosis. *Rumpf amb.* 4. *t.* 49. *β*) *Burm. zeyl. t.* 29.

fortunatum. 2. Cl. foliis lanceolatis integerrimis. *Osb. it. t.* 11.

Phlomidis. 3 Cl. foliis ovatis serratis canis *Suppl. p.* 292.

calamitosum. 4. Cl. foliis ovalibus subdentatis nudis. *Mant. p.* 90. *Burm. ind. t.* 44.

paniculatum. 5. Cl. foliis lobatis serratis, panicula amplissima. *Mant. p.* 90. *Burm. ind. t.* 45. *f.* 1.

trichotomum. 6. Cl. foliis ovatis indivisisque lato-ovatis integris, panicula trichotoma. *Thunb. flor. jap. p.* 256. *Banks ic. Kaempf. t.* 22.

790. VITEX. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* ringens, 2labiata. *Stigm.* 2. *Drupa* baccata: putamine 4loculari. *Sem.* solitaria.

ovata. 1. V. foliis simplicibus ovatis. *Suppl. p.* 294. *Thunb. flor. jap. p.* 257.

altissima. 2. V. foliis ternatis integerrimis, panicula verticillata, bacca trisperma. *Suppl. p.* 294.

divaricata. 3. V. foliis ternatis integerrimis utrinque glabris, panicula dichotoma divaricata. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 93.

trifolia. 4. V. foliis ternatis quinatisque: foliolis ovatis acutis integerrimis subtus canescentibus, panicula rhachi recta: pedicellis dichotomis. *Suppl. p.* 293. *Rumpf amb.* 4. *t.* 18.

5. V.

Negundo. 5. V. foliis quinatis ternatisque serratis, floribus racemoso-paniculatis. *Mill. ic.* 275. *f.* 1. 2.

umbrosa. 6. V. foliis quinatis integerrimis utrinque glabris, racemis compositis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 93.

Leucoxylon. 7. V. foliis digitatis quinatis: foliolis petiolatis oblongis integerrimis, paniculis dichotomis, bacca monosperma. *Suppl. p.* 293.

Agnus-castus. 8. V. foliis digitatis serratis, spicis verticillatis. *Blackw. herb. t.* 139. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 56. *f.* 7.

sinuata. 9. V. foliis digitatis sinuatis, verticillis pedunculatis corymbosis cauli adpressis. *Medic. act. Palat.* 4. *phys. p.* 202. *t.* 8.

pinnata. 10. V. foliis pinnatis integerrimis, paniculis trichotomis. *Burm. ind. t.* 43. *f.* 2.

791. BONTIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 2labiata: labio inferiori semitrifido, revoluto. *Drupa* ovata, 1sperma: apice obliquo.

daphnoides. 1. B. foliis alternis, pedunculis unifloris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 161. *f.* 57.

1237. AVICENNIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 2labiata: labio superiore quadrato. *Caps.* coriacea, rhomboidea, 1sperma.

tomentosa. 1. A. foliis cordato-ovatis subtus tomentosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 46.

resinifera. 2. A. foliis ovato-lanceolatis subtus tomentosis. *Forst. pl. escul. p.* 44. *flor. austr. p.* 45.

nitida. 3. A. foliis lanceolatis utrinque nitidis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 169.

792. COLUMNEA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* ringens: labio ſuperiori ſæpe 3partito; lacinia intermedia fornicata ſupra baſin gibba. *Antheræ* connexæ. *Capſ.* 2locularis. *Sem.* nidulantia.

ſcandens. 1. C. foliis ovatis acutis integris ſubvilloſis, calicis foliolis integris corolliſque pubeſcentibus: labio ſuperiori indiviſo. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 48.

hirſuta. 2. C. foliis ovatis acuminatis ſuperne hirtis, calicis foliolis denticulatis lanceolatis corolliſque hirſutis: labio ſuperiori bifido. *Brown. hiſt. jam. t.* 30. *f.* 3.

hiſpida. 3. C. foliis ovatis obtuſis denticulatis hiſpido-hirſutis, calicis foliolis lanceolatis integris piloſis, caule piloſo ſcabro. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 94.

rutilans. 4. C. foliis ovato-lanceolatis villoſis denticulatis, calicis foliolis laciniatis, corollis villoſis: labio ſuperiori bipartito. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 94.

longifolia. 5. C. foliis lanceolatis longiſſimis ſubſerratis glabris. *Mant. p.* 90. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 87.

793. ACANTHUS. *Cal.* foliolis trium parium alternantium. *Cor.* 1labiata, plana, 3loba. *Capſ.* 2locularis. *Sem.* ſolitaria: retinaculis uncinatis.

mollis. 1. A. foliis ſinuatis inermibus. *Blackw. herb. t.* 89. *Gaertn. de fr. & ſem. cent.* 4. *t.* 54. *f.* 1.

arboreus. 2. A. foliis ſinuato-dentatis ſpinoſis glabris, caule fruticoſo. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 115.

carduifolius. 3. A. foliis ſerrato-dentatis ſpinoſis, ſpica florum radicali. *Suppl. p.* 294.

ſpinoſus. 4. A. foliis pinnatis ſpinoſis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 14.

edulis. 5. A. foliis quaternis lineari-lanceolatis dentato-spinulosis, caule fruticuloso. *Mant. p. 89.* Ruellia ciliaris. *Burm. fl. ind. t. 42. f. 1.*

Dioscoridis. 6. A. foliis lanceolatis integerrimis margine spinosis.

ilicifolius. 7. A. foliis repandis dentato-spinosis, caule fruticoso aculeato. *Rumpf amb. 6. t. 71.*

integrifolius. 8. A. foliis oblongis integris, caule herbaceo procumbente. *Suppl. p. 294.*

procumbens. 9. A. foliis oblongis serrato-ciliatis, caule procumbente fruticoso. *Suppl. p. 294.*

furcatus. 10. A. foliis oblongis dentato-spinosis, caule fruticoso, bracteis spina trifurcata terminatis. *Suppl. p. 295.*

capensis. 11. A. foliis oblongis dentato-spinosis, caule fruticoso erecto, bracteis spina simplici terminatis. *Suppl. p. 295.*

maderaspatensis. 12. A. foliis quaternis, floribus axillaribus: calicibus ciliatis. *Burm. ind. t. 42. f. 2.*

794. PEDALIUM. *Cal.* 5partitus. *Cor.* subringens: limbo 5fido. *Drupa* corticosa, 4spinosa, 2locularis. *Sem.* solitaria, arillata.

Murex. 1. PEDALIUM. *Burm. ind. t. 45. f. 2. Gaertn. de fr. & sem. cent. 4. t. 58. f. 1.*

1409. AMASONIA. *Cal.* campanulatus, semiquinquefidus. *Cor.* tubulosa: limbo parvo 5fido. *Nux* ovata, 1locularis.

erecta. 1. AMASONIA. *Suppl. p. 294.*

TAMONEA. *Cal.* 5aristatus. *Cor.* ringens: limbo 5fido. *Nux* carnosa, 4locularis. *Sem.* solitaria.

mutica. 1. TAMONEA. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 94. Aublet pl. guj. 2. p. 660. t. 268.*

GEVUINA. *Cal.* o. *Cor.* 4petala. *Capſ.* coriacea, 1locularis.

Avellana. 1. GEVUINA. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 159.

795. **MELIANTHUS.** *Cal.* 5partitus: lacinia infima gibba. *Petala* 4: nectario infra infima. *Capſ.* 4locularis.

major. 1. M. ſtipulis ſolitariis petiolo adnatis. *Mill. illuſtr. ic.*

minor. 2. M. ſtipulis geminis diſtinctis. *Commel. rar. t.* 4.

CLASSIS XIV.

TETRADYNAMIA.

SILICULOSA.

* *ſilicula apice non emarginata.*

800. DRABA. *Silic.* valvis planiuſculis. *Stilus* o.

MOENCHIA. *Silic.* ovata, ſtilo coronata: valvis convexiuſculis.

809. LUNARIA. *Silic.* valvis planis, pedicellata. *Stilus* exſertus.

799. SUBULARIA. *Silic.* valvis ſemiovatis. *Stilus* ſilicula brevior.

796. MYAGRUM. *Silic.* valvis concavis. *Stilus* perſiſtens.

797. VELLA. *Silic.* valvis diſſepimento dimidio brevioribus.

** *Silicula apice emarginata.*

804. IBERIS. *Petala* 2 exteriora majora.

805. ALYSSUM. *Filamenta* quædam latere interiore dente notata. *Silicula* 2locularis.

807. CLYPEOLA. *Silicula* orbiculata, decidua: valvis planis.

806. PELTARIA. *Silicula* orbiculata, compreſſo-plana, non dehiſcens.

803. COCHLEARIA. *Silicula* cordata: valvis obtuſis gibbis.

801. LEPIDIUM. *Silicula* cordata: valvis acute carinatis.

802. THLASPI. *Silicula* obcordata: valvis marginato-carinatis.

808. BISCUTELLA. *Silicula* biloba ſupra infraque: margine carinato.

798. ANASTATICA. *Silicula* retuſa: valvis diſſepimento mucronato longioribus.

SILIQUOSÆ.

* *calice clauſo: foliolis longitudinaliter conniventibus.*

822. RAPHANUS. *Siliqua* articulata.

MNEMOSILLA. *Siliqua* toroſo-articulata, articulatim decidua.

814. ERYSIMUM. *Siliqua* tetragona.

CHAMIRA. *Cal.* baſi cornutus. *Glandul.* extra ſtamina breviora.

815. CHEIRANTHUS.	*Germen* utrinque glandula notatum.
817. HESPERIS.	*Glandulæ* intra stamina breviora. *Petala* obliqua.
818. ARABIS.	*Glandulæ* 4 intra foliola calicina. *Stigma* simplex.
820. BRASSICA.	*Glandulæ* 2 intra stamina breviora, 2 extra stamina longiora.
819. TURRITIS.	*Petala* erecta.
811. DENTARIA.	*Siliqua* valvis revoluto-dehiscentibus.
810. RICOTIA.	*Siliqua* unilocularis.

* * *calice hiante: foliolis superne distantibus.*

825. CRAMBE.	*Siliqua* decidua, globosa, sicco-baccata. *Filamenta* 4 apice 2 furca.
824. ISATIS.	*Siliqua* decidua, lanceolata, monosperma.
823. BUNIAS.	*Siliqua* decidua, subrotunda, muricata.
826. CLEOME.	*Siliqua* dehiscens, 1locularis.
812. CARDAMINE.	*Siliqua* dehiscens: valvis revolutis.
827. SINAPIS.	*Siliqua* dehiscens. *Cal.* horizontaliter patens.
813. SISYMBRIUM.	*Siliqua* dehiscens: valvis rectiusculis. *Cal.* patulus.
816. HELIOPHILA.	*Siliqua* dehiscens. *Nectaria* 2 recurvata.

SILICULOSA.

796. MYAGRUM. *Silicula* evalvis ſtilo conico terminata: loculo ſubmonoſpermo.

perenne. 1. M. ſiliculis biarticulatis monoſpermis, foliis extrorſum ſinuatis denticulatis. *Jacq. flor. auſtr.* 5. *t.* 414.

orientale. 2. M. ſiliculis ſulcatis lævibus, foliis oblongis dentato-ſinuatis.

rugoſum. 3. M. ſiliculis ſulcatis piloſis rugoſis, foliis oblongis obtuſis dentatis.

rigidum. 4. M. ſiliculis didymis ſeſſilibus ſulcatis piloſiſſimis bilocularibus diſpermis, foliis ovali-oblongis dentatis. *Pallas. it.* 3. *p.* 741. *t.* L l. *f.* 1. & *t.* M m. *f.* 2.

hiſpanicum. 5. M. ſiliculis lævibus ſubtoroſis, foliis lyratis.

auſtriacum. 6. M. ſiliculis ſubrotundis glabris, foliis oblongis amplexicaulibus, radice repente. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 111.

perfoliatum. 7. M. ſiliculis obcordatis ſubſeſſilibus, foliis amplexicaulibus. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 3. *Gaertn. de fr.* & *ſem. pl. faſc.* 9. *t.* 141. *f.* 13.

paniculatum. 8. M. ſiliculis lentiformibus orbiculatis punctato-rugoſis. *Flor. dan. t.* 204. *Gaertn. de fr.* & *ſem. pl. faſc.* 9. *t.* 141. *f.* 9. *an diſtincti generis?*

ſaxatile. 9. M. ſiliculis lentiformibus obovatis glabris, foliis petiolatis oblongis ſerratis ſcabris, caule paniculato. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 128.

ægyptium. 10 M. ſiliculis angulatis, foliis tripartitis. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 4.

797. VELLA. *Silicula* ſ. potius *Antrum* ſiliquoſum globoſum diſſepimento valvis duplo majore extrinſecus in laminam cochleariformem producto.

annua. 1. V. foliis pinnatifidis, ſiliculis pendulis. *Trew. ic.* 10. *t.* 8. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 8. *Gaertn. de fr.* & *ſem. pl. faſc.* 9. *t.* 141. *f.* 10.

Pseudocytisus. 2. V. foliis integris obovatis ciliatis, siliculis erectis. *Lob. ic.* 2. *p.* 49.

tenuissima. 3. V. foliis lanceolatis obtusis margine pilosis, siliculis remotissimis. *Pallas it.* 3. *p.* 740. *t.* U. *f.* 2.

798. ANASTATICA. *Silicula* s. potius *Antrum* siliquosum subglobosum retusum margine coronatum, valvis dissepimento duplo longioribus, *stilo* intermedio mucronato obliquo, loculis 1spermis.

hierochuntica. 1. A. foliis obtusis, spicis axillaribus brevissimis, siliculis ungulatis spinosis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 58. *Gaertn. de fruct. & sem. pl.* 9. *t.* 141. *f.* 11.

syriaca. 2. A. foliis acutis, spicis folio longioribus, siliculis ovatis rostratis. *Mant. p.* 424. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 4. *Gaertn. de fr. & sem. fasc.* 9. *t.* 141. *f.* 11. *an potius buniades species?*

799. SUBULARIA. *Silicula* integra, ovata: valvis ovatis, concavis, dissepimento contrariis. *Stilus* silicula brevior.

aquatica. 1. S. foliis teretiusculis. *Flor. dan. t.* 53.

purpurea. 2. S. foliis cordato-oblongis subdentatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 117.

800. DRABA. *Silicula* integra, elliptico-oblonga compressiuscula: valvis planiusculis dissepimento parallelis. *Stilus* 0.

verna. 1. Dr. scapis nudis, foliis subserratis. *Curt. flor. Lond. t.* 7. *Gaertn. de fr. & sem. fasc.* 9. *t.* 141. *f.* 11.

pyrenaica. 2. Dr. scapo nudo, foliis cuneiformibus palmatis trilobis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 228.

alpina. 3. Dr. scapo nudo simplici, foliis lanceolatis integerrimis. *Flor. dan. t.* 56.

caroliniana. 9. Dr. scapo nudo simplici laevi, foliis hirsutis ovatis. *Walt. flor. carol. p.* 171.

hirta. 4. Dr. scapo unifolio, foliis subhirsutis, siliculis obliquis pedicellatis. *Flor. dan. t.* 142. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 432.

fladnizensis. 5. Dr. scapo bifolio, foliis glabris ciliatis, siliculis rectis pedicellatis. *Wulfen apud Jacq. miscell.* 1. *p.* 147. *t.* 17. *f.* 1.

ciliaris. 6. Dr. caule subnudo, foliis linearibus margine carinaque ciliatis, petalis integris. *Mant. p.* 91. *Ger. flor. prov. t.* 13. *f.* 1.

muralis. 7. Dr. caule ramoso, foliis ovatis sessilibus dentatis. *Scop. del. ins.* 2. *t.* 15. *β*) Draba nemorosa. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 432. *Col. ecphr.* 1. *t.* 272.

incana. 8. Dr. foliis caulinis numerosis incanis, siliculis oblongis obliquis subsessilibus. *Flor. dan. t.* 130.

MOENCHIA. *Silicula* integra, ovata, stilo coronata: valvis convexiusculis dissepimento parallelis; loculis polyspermis.

aizoides. 1. M. scapo nudo simplici, foliis ensiformibus carinatis ciliatis. *Mant. p.* 91. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 432. Draba aizoides. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 192.

sativa. 2. M. floribus racemosis, petalis integerrimis, siliculis obovatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 431. Myagrum sativum. *Kniph. bot. orig. cent.* 11. *n.* 78. *β*) *Lindern flor. als. t.* 1.

campestris. 3. M. floribus racemosis, petalis bifidis, filamentis quatuor in medio denticulatis, siliculis ovatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 436. Alyssum campestre.

incana. 4. M. floribus corymboso-racemosis, petalis bifidis, siliculis ovatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 436. Alyssum incanum.

801. LEPIDIUM. *Silicula* emarginata, compressa: valvis argute carinatis; loculis 1spermis.

* *floribus tetradynamis.*

vesicarium. 1. L. caulium geniculis inflatis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 26.

procumbens. 2. L. scapo nudo, foliis sinuato-pinnatifidis: extremo majore, caulibus prostratis racemiferis. *Mant. p.* 424. *Magn. fl. monsp. t.* 184.

spinosum. 3. L. foliis pinnatis: foliolis lanatis; exterioribus elongatis, ramis mucronatis. *Mant. p.* 253. *Arduin. spec.* 2. *t.* 16.

petræum. 4. L. foliis pinnatis integerrimis, petalis emarginatis, calice minoribus. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 131.

suffruticosum. 5. L. foliis lanceolato-linearibus tenuibus integerrimis, caulibus suffruticosis. *Mant. p.* 91.

Piscidium. 6. L. foliis elliptico-oblongis acutis integerrimis. *Forst. pl. esc. p.* 39. *flor. austr. p.* 46.

latifolium. 7. L. foliis ovato-lanceolatis integris serratis. *Flor. dan. t.* 557.

subulatum. 8. L. foliis subulatis indivisis sparsis, caule suffruticoso.

lyratum. 9. L. foliis lyratis crispis. *Tournef. it.* 1. *p.* 339. *ic.*

sativum. 10. L. foliis oblongis multifidis. *Korn pl. med. ic. t.* 16. *Gaertn. de fr. & sem.* 9. *t.* 141. *f.* 5. *β*) *C. Bauh: pr. th. bot. p.* 43. *ic.*

chalepense. 11. L. foliis sagittatis sessilibus dentatis. *Cent.* 169.

Draba. 12. L. foliis lanceolatis amplexicaulibus dentatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 435. Cochlearia Draba. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 315.

perfoliatum. 13. L. foliis caulinis pinnato-multifidis ramiferis cordatis amplexicaulibus integris. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 346.

cardamines. 14. L. foliis radicalibus pinnatis, caulinis lyratis. *Arduin. spec.* 1. *t.* 8.

** *floribus hexandris.*

graminifolium. 15. L. foliis linearibus: superioribus integerrimis, caule paniculato virgato.

*** *floribus tetrandris.*

alpinum. 16. L. foliis pinnatis integerrimis, ſcapo ſubradicato, ſiliculis lanceolatis mucronatis. *Jacq. flor auſtr.* 2. *t.* 137.

nudicaule. 17. L. ſcapo nudo ſimpliciſſimo, foliis pinnatifidis. *Magn. fl. monſp. t.* 186.

oleraceum. 18. L. foliis elliptico-oblongis acutis ſerratis. *Forſt. pl. eſc. p.* 38. *flor. auſtr. p.* 46.

**** *floribus ſubtriandris.*

virginicum. 19. L. foliis linearibus pinnatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 123. *f.* 3.

***** *floribus diandris.*

ruderale. 20. L. foliis radicalibus dentato-pinnatis: ramiferis linearibus integerrimis, floribus ſubapetalis. *Flor. dan. t.* 184.

Iberis. 21. L. foliis inferioribus lanceolatis ſerratis: ſuperioribus linearibus integerrimis. *Mant. p.* 425.

bonarienſe. 22. L. foliis omnibus pinnato-multifidis. *Dill. h. Elth. t.* 286. *f.* 370.

didymum. 23. L. foliis pinnatifidis, caule erecto, fructibus didymis. *Mant. p.* 92

****** *incertæ tribus.*

divaricatum. 24. L. foliis pinnatifidis, caule ramoſiſſimo, ſiliculis ovatis ſubemarginatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 375.

802. THLASPI. *Silicula* emarginata, obcordata: valvis navicularibus carinatis, (ſæpius) alato-marginatis, loculis polyſpermis.

peregrinum. 1. Thl. ſiliculis ſuborbiculatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 18. *f.* 30.

arvenſe. 2. Thl. ſiliculis orbiculatis, foliis oblongis dentatis glabris. *Flor. dan. t.* 793. *Gaertn. de fr. & ſem. faſc.* 9. *t.* 141. *f.* 3.

alliaceum. 3. Thl. ſiliculis ſubovatis ventricoſis, foliis oblongis obtuſis dentatis glabris. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 18. *f.* 28.

ſaxatile. 4. Thl. ſiliculis ſubrotundis, foliis lanceolato-linearibus obtuſis carnoſis. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 236.

hirtum. 5. Thl. ſiliculis ſubrotundis piloſis, foliis caulinis ſagittatis villoſis. *C. Bauh. prodr. th. bot. t.* 47.

campeſtre. 6. Thl. ſiliculis ſubrotundis, foliis ſagittatis dentatis incanis. *β) Blackw. herb. t.* 407.

montanum. 7. Thl. ſiliculis obcordatis, foliis glabris: radicalibus ſubcarnoſis obovatis integerrimis; caulinis amplexicaulibus, corollis calice majoribus. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 237.

alpinum. 8. Thl. ſiliculis obcordatis, foliis glabris: radicalibus ſubcarnoſis obovatis integerrimis, caulinis ſeſſilibus, corollis calice majoribus. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 238.

perfoliatum. 9. Thl. ſiliculis obcordatis, foliis caulinis cordatis glabris ſubdentatis, petalis longitudine calicis, caule ramoſo. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 337.

alpeſtre. 10. Thl. ſiliculis obcordatis, foliis ſubdentatis: caulinis amplexicaulibus, petalis longitudine calicis, caule ſimplici. *Ard. ſpec.* 2. *t.* 15. *f.* 2. *an mera perfoliati varietas?*

præcox. 11. Thl. ſiliculis obcordatis, foliis carnoſis glaucis ſubcrenulatis decurrentibus: caulinis ſemiamplexicaulibus, obtuſe cordato-ſagittatis, petalis calice longioribus. *Wulf. ap. Jacq. Collect.* 2. *p.* 124. *t.* 9.

Schranckii. 12. Thl. ſiliculis obcordatis, foliis ſubhiſpidis integris, radicalibus petiolatis caulinis amplexicaulibus, calice petalis minore. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 182.

Burſa paſtoris. 13. Thl. ſiliculis compreſſis obcordato-triangulis: valvis dorſo nudis obtuſis, foliis radicalibus pinnatifidis. *Flor. dan. t.* 729. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 9. *t.* 141. *f.* 3. *an diſtincti generis?*

ceratocarpon. 14. Thl. ſiliculis oblongis ſurſum utrinque membranaceo cornutis, foliis ſuperioribus oblongis ſagittatis amplexicaulibus: inferioribus ovalibus petiolatis. *Murray comm. Goett.* 1774. *t.* 1.

803. COCHLEARIA. *Silicula* emarginata, turgida, ſcabra, polyſperma: valvis gibbis obtuſis.

officinalis. 1. C. foliis radicalibus cordato-ſubrotundis: caulinis oblongis ſubſinuatis. *Flor. dan. t.* 135.

danica. 2. C. foliis haſtato-angulatis: omnibus deltoidibus. *Mant. p.* 425. *Flor. dan. t.* 100.

anglica. 3. C. foliis omnibus ovato-lanceolatis. *Flor. dan. t.* 329.

groenlandica. 4. C. foliis reniformibus integris carnosis. *Barthol. act. Hafn.* 3. *t.* 144.

Coronopus. 5. C. foliis pinnatifidis, caule depresso. *Flor. dan. t.* 202. *Gaertn. de fr. & sem. pl. fasc.* 9. *t.* 142. *f.* 5.

Armoracia. 6. C. foliis radicalibus lanceolatis crenatis: caulinis incisis. *Blackw. herb. t.* 415.

glastifolia. 7. C. foliis caulinis cordato-sagittatis amplexicaulibus. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 12.

fœtida. 8. C. foliis caulinis striatis lanceolato-sagittatis dentatis, siliculis cochleariformibus repandis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 185.

804. IBERIS. *Cor.* inæqualis: petalis 2 exterioribus majoribus. *Silicula* subrotunda compressa: septo contrario, loculis 1spermis.

* *frutescentes.*

semperflorens. 1. I. foliis cuneiformibus integerrimis obtusis. *Seb. mus.* 1. *t.* 13. *f.* 4.

sempervirens. 2. I. foliis linearibus acutis integerrimis. *Rivin. tetrap.* 224. *f.* 1.

gibraltarica. 3. I. foliis apice dentatis. *Dill. h. Elth. t.* 287. *f.* 37.

** *suffrutescens.*

saxatilis. 4. I. foliis lanceolato-linearibus carnosis acutis integerrimis ciliatis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 277. *f.* 1.

*** *herbaceæ.*

rotundifolia. 5. I. foliis ovatis: caulinis amplexicaulibus lævibus succosis, floribus subregularibus. *Arduin. spec.* 2. *t.* 15. *f.* 1.

cepæfolia. 6. I. foliis ovatis: caulinis sessilibus lævibus succosis. *Jacq. miscell.* 2. *p.* 28. *t.* 1.

arabica. 7. I. foliis ovatis glabris aveniis integerrimis, siliculis basi apiceque bilobis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 1.

amara. 8. I. foliis lanceolatis acutis subdentatis, floribus racemosis. *Rivin. tetrap.* 112.

umbellata. 9. I. foliis lanceolatis acuminatis: inferioribus serratis; superioribus integerrimis. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 7.

linifolia. 10. I. foliis linearibus integerrimis: caulinis serratis, caule paniculato, corymbis hemisphaericis. *Gard. fl. aix. t.* 105.

odorata. 11. I. foliis linearibus superne dilatatis serratis.

nudicaulis. 12. I. foliis sinuatis, caule nudo simplici. *Flor. dan. t.* 323.

pinnata. 13. I. foliis pinnatifidis. *Lob. ic.* 218.

805. ALYSSUM. *Filamenta* quaedam introrsum dente notata. *Cor.* aequalis. *Silicula* subglobosa, leviter emarginata, stilo persistente coronata: loculis subdispermis.

* *siliculis compressis.*

† *suffruticosa.*

spinosum. 1. A. ramis senilibus spiniformibus nudis. *Barr. pl. rar. ic.* 808.

halimifolium. 2. A. caulibus procumbentibus perennantibus, foliis lanceolato-linearibus acutis integerrimis. *Herm. par. Lugdb. t.* 595.

saxatile. 3. A. caulibus frutescentibus paniculatis, foliis lanceolatis mollissimis repandis. *Ard. spec.* 1. *t.* 7. *Mill. h. angl. t.* 20. *f.* 1.

alpestre. 4. A. caulibus diffusis, foliis subrotundis incanis, calicibus coloratis. *Mant. p.* 92. *Gerard. fl. prov. t.* 13. *f.* 2.

†† *herbacea.*

hyperboreum. 5. A. foliis incanis dentatis, staminibus quatuor bifurcatis. *Kraschenninck. act. Petrop. t.* 15. *f.* 1.

minimum. 6. A. caulibus diffusis, foliis lanceolato-linearibus subhispidis.

calicinum. 7. A. staminibus omnibus dentatis, calicibus persistentibus. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 338. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 141. *f.* 4.

montanum. 8. A. caulibus diffusis, foliis sublanceolatis punctato-echinatis. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 37.

clypeatum. 9. A. caule erecto, siliculis sessilibus, ovalibus, petalis linearibus; *an potius lunariæ species?*

* * *siliculis inflatis.*

sinuatum. 10. A. caule herbaceo, foliis lanceolato-deltoidibus. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 20.

gemonense. 11. A. caule herbaceo, ramis divaricatis, foliis radicalibus obovatis subtomentosis. *Mant. p.* 92. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 61.

utriculatum. 12. A. caule herbaceo erecto, foliis lævibus lanceolatis integerrimis. *Mant. p.* 92.

Vesicaria. 13. A. foliis linearibus dentatis, siliculis angulatis acutis. *Tournef. it.* 2. *t.* 14.

deltoideum. 14. A. caulibus suffrutescentibus prostratis, foliis lanceolato-deltoidibus, siliculis hirtis.

creticum. 15. A. caule fruticoso, foliis lanceolatis subdentatis tomentosis, siliculis globosis. *Mant. p.* 92. *Alp. exot. t.* 118.

807. CLYPEOLA. *Silicula* subemarginata, orbiculata, compresso-plana, decidua.

Jonthlaspi. 1. Cl. siliculis unilocularibus monospermis. *Mant. p.* 426. *Col. ecphr.* 1. *t.* 284. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 141. *f.* 6.

tomentosa. 2. Cl. siliculis bilocularibus, foliis subtomentosis. *Mant. p.* 92. *Ard. spec.* 2. *t.* 15. *f.* 1.

maritima. 3. Cl. perennis, siliculis bilocularibus ovatis dispermis. *Mant. p.* 426. *Barr. pl. rar. ic.* 844.

caroliniana. 4. Cl. siliculis bilocularibus, foliis duplicato-serratis subscabris. *Walt. flor. carol. p.* 173.

806. PELTARIA. *Silicula* s. potius *Pericarpium* simplex 1 loculare integrum, suborbiculatum, compresso-planum non dehiscens.

alliacea 1. P. foliis amplexicaulibus oblongis indivisis. *Suppl. p.* 295. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 123. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 141. *f.* 7.

capensis. 2. P. foliis caulinis quinato-pinnatis linearibus subcarnosis. *Suppl. p.* 296.

808. BISCUTELLA. *Silicula* s. potius *Pericarpium* 1 loculare gemellum compresso-planum, rotundatum, supra infraque bilobum: lobis 1 spermis evalvibus. *Cal.* foliola basi gibba.

auriculata. 1. B. calicibus nectario utrinque gibbis, siliculis in stilum coëuntibus. *Col. ecphr.* 2. *t.* 61. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 141. *f.* 1.

apula. 2. B. siliculis scabris, foliis lanceolatis sessilibus serratis. *Mant. p.* 254. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 427. Biscutella didyma. *Col. ecphr.* 1. *t.* 284. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 141. *f.* 1.

lyrata. 3. B. siliculis scabris, foliis lyratis. *Mant. p.* 254. *Bocc. sic. t.* 23. *β?*) Biscutella raphanifolia. *Poir. it.* 2. *p.* 198.

sempervirens. 4. B. siliculis scabriusculis, foliis lanceolatis tomentosis. *Mant. p.* 255. *Barr. pl. rar. ic. t.* 841.

coronopifolia. 5. B. siliculis glabris, foliis dentatis hirtis. *Mant. p.* 255.

lævigata. 6. B. siliculis glabris, foliis lanceolatis serratis.

apetala. 7. B. floribus apetalis, calicibus margine scabris. *Walt. flor. carol. p.* 174.

809. LUNARIA. *Silicula* integra, compresso-plana, subovata pedicellata: valvis dissepimento æqualibus, parallelis planis. *Cal.* foliolis 2 saccatis.

rediviva. 1. L. foliis alternis, siliculis lanceolatis. *Besl. h. Eyst. vern.* 7. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 142. *f.* 1.

annua. 2. L. foliis oppositis, siliculis ellipticis. *Mill. illustr. ic. Sabb. h. rom.* 4. *t.* 22.

SILI-

SILIQUOSA.

810. RICOTIA. *Siliqua* 1locularis, oblonga, compressa: valvis planis.

ægyptiaca. 1. RICOTIA. *Mill. h. angl.* 169. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 142. *f.* 1. *an lunariæ jungenda?*

811. DENTARIA. *Siliqua* teres, marginata, elastice dissiliens: valvis revolutis, dissepimento fungoso paulo brevioribus. *Stigma* emarginatum. *Cal.* longitudinaliter connivens.

enneaphylla. 1. D. foliis ternis ternatis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 316.

bulbifera. 2. D. foliis inferioribus pinnatis, summis simplicibus. *Flor. dan. t.* 361.

pentaphylla. 3. D. foliis summis digitatis. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 30. β) *Gesn. fasc.* 1. *t.* 1. *f.* 1.

812. CARDAMINE. *Siliqua* longa, anceps elastice dehiscens: valvis revolutis, dissepimento membranaceo parallelo. *Stigma* integrum, capitatum. *Cal.* subhians.

* *foliis simplicibus.*

bellidifolia. 1. C. foliis ovatis integerrimis, petiolis longis. *Flor. dan. t.* 20.

nivalis. 2. C. foliis radicalibus ovatis inæqualiter serratis: caulinis sublanceolatis sessilibus alternis. *Pall. it.* 2. *p.* 740. *t.* U.

nudicaulis. 3. C. foliis lanceolatis sinuato-dentatis, caulibus nudis.

petræa. 4. C. foliis oblongis dentatis. *Flor. dan. t.* 386.

asarifolia. 5. C. foliis subcordatis. *Herm. par. Lugdb. t.* 203.

resedifolia. 6. C. foliis inferioribus indivisis : superioribus trilobis pinnatisque. *Jacq. flor. austr.* 5. *app. t.* 21.

** *foliis ternatis.*

africana. 7. C. foliis ternatis acuminatis, caule ramosissimo. *Herm. par. Lugdb. t.* 202.

trifolia. 8. C. foliis ternatis obtusis, caule subnudo. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 27.

*** *foliis pinnatis.*

hirsuta. 9. C. floribus interdum tetrandris. *Curt. flor. Lond. t.* 277. *An satis constanterque distincta a pratensi ?*

amara. 10. C. axillis stoloniferis. *Curt. flor. Lond. t.* 158.

impatiens. 11. C. foliis incisis stipulatis, floribus apetalis. *Flor. dan. t.* 735.

parviflora. 12. C. foliis exstipulatis : foliolis lanceolatis obtusis.

virginica. 13. C. foliolis lanceolatis basi unidentatis. *Pet. gaz. t.* 105. *f.* 18.

chelidonia. 14. C. foliolis quinis incisis. *Herm. par. Lugdb. t.* 204.

græca. 15. C. foliolis palmatis æqualibus petiolatis. *Mant. p.* 427. *Bocc. mus.* 2. *t.* 166. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 143. *f.* 1.

pratensis. 16. C. foliolis radicalibus subrotundis : caulinis lanceolatis. *Curt. flor. Lond. t.* 175.

813. SISYMBRIUM. *Siliqua* teres, dehiscens: valvis rectiusculis dissepimento fere æqualibus. *Cal.* patens. *Cor.* patens.

* *siliquis declinatis brevibus.*

Nasturtium. 1. S. foliis pinnatis : foliolis subcordatis. *Flor. dan. t.* 690.

silvestre. 2. S. siliquis oblongo-ovatis, foliolis lanceolatis serratis. *Curt. flor. Lond. t.* 153.

islandicum. 3. S. foliis lyrato-pinnatis : foliolis ovalibus dentatis. *Flor. dan. t.* 403.

amphibium. 4. S. siliquis oblongo-ovatis, foliis pinnatifidis serratis, petalis calice longioribus. *Tabernaem. Kræuterb. p.* 408.

paluſtre. 5. S. ſiliquis oblongo-ovatis, foliis pinnatifidis ſerratis, petalis calice minoribus. *C. Bauh. prodr. th. bot. t. 38.*

pyrenaicum. 6. S. ſiliquis ſubovatis, foliis inferioribus lyratis: ſuperioribus bipinnatifidis amplexicaulibus, ſtilis filiformibus. *de la Chanal act. helv. 4. t. 15.*

tanacetifolium. 7. S. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis inciſo-ſerratis: extimis confluentibus. *Moriſ. hiſt. pl. 2. t. 6. f. 19.*

tenuifolium. 8. S. foliis integerrimis: infimis tripinnatifidis; ſupremis integris. *Blackw. herb. t. 266.*

ſalſugineum. 9. S. foliis oblongo-cordatis ſeſſilibus ſubcarnoſis. *Pallas it. 2. p. 740.*

molle. 10. S. ſiliquis ſubcylindricis, foliis mollibus denticulatis: caulinis haſtatis oblongis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 85.*

lippizenſe. 11. S. foliis inferioribus pinnatis: ſummis inferiorumque pinnis integerrimis. *Wulf. ap. Jacq. coll. 2. p. 161. pl. rar. ic. cent. 2. t. 62.*

ſagittatum. 41. S. pubeſcens, ſiliquis ſubcylindricis recurvis, foliis obovato-oblongis ſagittatis dentatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 390.*

** *ſiliquis ſeſſilibus axillaribus.*

ſupinum. 12. S. ſiliquis ſubſeſſilibus ſolitariis, foliis dentato-ſinuatis. *Isnard act. Pariſ. 1724. t. 18.*

hiſpanicum. 13. S. ſiliquis cylindricis breviuſculis erectis, foliis lanceolatis ſerratis ſeſſilibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 84.*

polyceratium. 14. S. ſiliquis ſubulatis aggregatis, foliis repando-dentatis. *Jacq. h. Vind. 1. t. 79.*

burſifolium. 15. S. racemo flexuoſo, foliis lyratis, caule erecto folioſo. *Dill. h. Elth. t. 148. f. 177.* β) Heſperis dentata. *Sp. pl. 2. p. 928.*

*** *caule nudo, aut nullo.*

vimineum. 16. S. acaule, foliis lyratis lævibus, ſcapis adſcendentibus, floribus minutis. *Bocc. ſic. t. 10.*

monenſe. 17. S. acaule, foliis pinnato-dentatis ſubpiloſis, ſcapis lævibus. *Dill. h. Elth. t. 111. f. 135.*

murale. 18. S. ſubacaule, foliis lanceolatis ſinuato-ſerratis læviuſculis, ſcapis ſubſcabris adſcendentibus. *Barr. pl. rar. ic. t. 131.*

Barrelieri. 19. S. caule ſubnudo ramoſo, foliis radicalibus runcinatis dentatis hiſpidis. *Barr. pl. rar. ic. 1016.*

arenosum. 20. S. caule subfolioso ramoso, foliis lyratis rectangulo-dentatis hispidis: pilis ramosis. *Scop. flor. carn. ed.* 2. *t.* 40.

valentinum. 21. S. caule simplici erecto superne glabro, foliis lanceolatis hispidis antrorsum dentatis. *Bocc. mus.* 2. *t.* 80.

simplicissimum. 22. S. caule simplicissimo, foliis radicalibus ovatis ciliato-hispidis petiolatis integerrimis. *S. G. Gmel. it.* 3. *p.* 303. *t.* 36. *f.* 3.

**** *foliis divisis aut compositis.*

altissimum. 23. S. foliis runcinatis flaccidis: foliolis linearibus integerrimis, pedunculis laxis. *Buxb. cent.* 5. *t.* 51.

Parra. 24. S. caulescens, foliis runcinatis muricatis. *Mant. p.* 255.

Columnæ. 25. S. foliis runcinatis dentatis cauleque villosis subincanis, siliquis erectis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 323.

Loeselii. 26. S. foliis runcinatis acutis hirtis, caule hispido. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 324.

orientale. 27. S. foliis runcinatis tomentosis, caule lævi.

Irio. 28. S. foliis runcinatis dentatis nudis, caule lævi, siliquis erectis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 322.

sinapios. 29. S. foliis radicalibus runcinatis dentatis hirtis: caulinis incisis linearibus glabris, siliquis patentibus. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 37.

pinnatifidum. 30. S. foliis lyrato-pinnatifidis, siliquis glabris. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 118.

album. 31. S. siliquis lineari-teretibus lævibus, foliis pinnatifidis incanis: laciniis oblongo-linearibus obtusis subintegris. *Pallas it.* 3. *p.* 739. *t.* U. *f.* 1.

asperum. 32. S. siliquis scabris, foliis pinnatifidis: pinnis lineari-lanceolatis subdentatis, corollis calice longioribus.

Sophia. 33. S. petalis calice minoribus, foliis decomposito-pinnatis. *Flor. dan. t.* 528.

catholicum. 34. S. siliquis filiformibus lævibus, foliis pinnatis denticulatis caulinis. *Mant. p.* 93.

heterophyllum. 35. S. foliis pinnatifidis: foliolis reniformibus subtrilobis; infimis pinnatifidis pilosis. *Forst. flor. austr. p.* 46.

pannonicum. 36. S. foliis caulinis superioribus glabris pinnatis: pinnis linearibus integerrimis; extima elongata. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 83.

***** *foliis ſimplicibus indiviſis.*

barbareæ. 37. S. foliis ſpatulato-ovatis dentatis amplexicaulibus nudis.

indicum. 38. S. foliis lanceolato-ovatis ſerratis petiolatis lævibus, ſiliquis ſubarcuatis. *Mant. p.* 93.

ſtrictiſſimum. 39. S. foliis lanceolatis dentato-ſerratis caulinis. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 194.

integrifolium. 40. S. foliis linearibus integerrimis, pedunculis glutinoſo-hiſpidis. *Gmel. flor. ſibir.* 3. *t.* 63.

814. ERYSIMUM. *Siliqua* linearis ſtricta, exacte tetraëdra. *Cal.* clauſus. *Stigma* capitatum.

officinale. 1. E. ſiliquis ſpicæ adpreſſis, foliis runcinatis. *Flor. dan. t.* 560. *annon potius ſiſymbrio adſcribendum ?*

Barbarea. 2. E. ſiliquis obſolete tetragonis, foliis lyratis: extimo ſubrotundo. *Regn. bot. t.* 202.

Alliaria. 3. E. foliis cordatis. *Zorn pl. off. ic. t.* 91.

polyceraton. 4. E. foliis repando-dentatis, ſiliquis piloſis ſeſſilibus patentibus. *Pallas it.* 3. *p.* 741. *t.* M m. *f.* 1. A. *an ſatis diſtinctum a cheiranthoide ?*

cheiranthoides. 5. E. caule ramoſiſſimo, foliis lanceolatis obliquis repando-dentatis, ſiliquis patentibus. *Flor. dan. t.* 731. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 23. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 9. *t.* 143. *f.* 7.

repandum. 6. E. foliis lanceolatis dentatis, racemis oppoſitifoliis, ſiliquis ſubſeſſilibus, corollis minutis. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 22.

hybridum. 7. E. foliis lanceolatis denticulatis glaberrimis, ſiliquis calice triplo longioribus ſuperne incraſſatis. *Weber ſuppl. flor. holſ. p.* 9.

hieracifolium. 8. E. foliis lanceolatis ſerratis. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 73.

pinnatum. 9. E. foliis pubeſcentibus pinnatis: pinnis pinnatifidis. *Walt. flor. carol. p.* 174.

bicorne. 10. E. foliis lanceolatis piloſis, ſiliquis apice bicornibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 394.

CHAMIRA. *Cal.* basi cornutus. *Glandula* extra stamina breviora.

cornuta. 1. CHAMIRA. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 49.

815. CHEIRANTHUS. *Germen* utrinque denticulo glandulato. *Cal.* clausus: foliolis 2 basi gibbis. *Semina* plana.

erysimoides. 1. Ch. foliis lanceolatis dentatis nudis, caule erecto simplicissimo, siliquis tetragonis. *Flor. dan. t.* 229. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 74. *annon potius erysimi species?*

helveticus. 2. Ch. foliis lanceolatis dentatis nudis, caule erecto, siliqua tetragona stilo acuminata. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 9.

callosus. 3. Ch. foliis lanceolatis integris callosis, caule angulato fruticoso. *Suppl. p.* 296.

incanus. 4. Ch. foliis lanceolatis integerrimis obtusis incanis, siliquis apice truncatis compressis, caule suffruticoso. *Mill. illustr. ic.*

scapiger. 5. Ch. foliis lanceolatis integerrimis, caule florifero aphyllo: sterilibus simplicibus. *Willdenow fl. Beror. n.* 663. *an distincta species?*

salinus. 6. Ch. foliis lanceolatis obtusis integerrimis, caule erecto, antheris inclusis. *Mant. p.* 93.

fenestralis. 7. Ch. foliis conferto-capitatis recurvatis undatis, caule indiviso. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 179.

annuus. 8. Ch. foliis lanceolatis subdentatis obtusis incanis, siliquis cylindricis apice acutis, caule herbaceo. *Kniph. bot. orig. cent.* 12. *n.* 26.

littoreus. 9. Ch. foliis lanceolatis subdentatis subtomentosis subcarnosis, petalis emarginatis, siliquis tomentosis.

sinuatus. 10. Ch. foliis tomentosis obtusis subsinuatis: rameis integris, siliquis muricatis.

trilobus. 11. Ch. foliis dentatis obtusis, calicibus lævibus, siliquis nodosis mucronatis filiformibus lævibus.

fruticulosus. 12. Ch. foliis lanceolatis acutis glabris subserratis, caule fruticoso. *Mant. p.* 94. *Barr. pl. rar. ic.* 1228.

Cheiri. 13. Ch. foliis lanceolatis acutis glabris, ramis angulatis, caule fruticoso, *Knorr del. hort.* 1. *t.* V. 1. *Regn. bot. t.* 204.

mutabilis. 14. Ch. frutescens, foliis lanceolatis laxe serratis. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 92.

Farsetia. 15. Ch. foliis lineari-lanceolatis, caule fruticoso erecto, siliquis ovalibus compressis. *Mant. p.* 94. *Forsk. flor. æg. arab. ic. t.* 16. β) Cheiranthus linearis. *Forsk. fl. p.* 120.

montanus. 16. Ch. foliis linearibus integris, siliquis sessilibus oblongis tetragonis. *Pallas it.* 1. *p.* 496. *Herit. stirp. nov. p.* 91. *t.* 44.

villosus. 17. Ch. foliis linearibus villoso-scabris remote dentatis, caulibus decumbentibus, floribus sessilibus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 120.

alpinus. 18. Ch. foliis linearibus integris subtomentosis, caule ramoso. *Mant. p.* 93. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 75.

canus. 19. Ch. foliis linearibus integris subtomentosis, caule ramoso teretiusculo scabro subtomentoso, siliquis brevibus tomentosis scabris subtetraëdris. *Pill. & Mitterp. it. p.* 146.

strictus. 20. Ch. foliis linearibus acutis glabris, caule fruticoso erecto. *Suppl. p.* 296.

tristis. 21. Ch. foliis linearibus subsinuatis, floribus sessilibus: petalis undatis, caule fruticoso. *Bocc. mus. t.* 111.

tenuifolius. 22. Ch. frutescens, foliis linearibus integerrimis. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 92.

maritimus. 23. Ch. foliis ellipticis obtusis nudis scabriusculis, caule diffuso scabro. *Mant. p.* 568. *Barr. pl. rar. ic.* 1127.

chius. 24. Ch. foliis obovatis aveniis emarginatis, siliquis apice subulatis. *Dill. h. Elth. t.* 147. *f.* 178.

tricuspidatus. 25. Ch. foliis lyratis, siliquis apice tridentatis. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 25. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 9. *t.* 143. *f.* 3.

816. HELIOPHILA. *Nectaria* 2 recurvata versus calicis basin vesicularem.

integrifolia. 1. H. foliis lanceolatis supra pilosis. *Mant. p.* 428. *Seb. mus.* 1. *t.* 17. *f.* 5. *Jacq. coll.* 3. *p.* 219.

amplexicaulis. 2. H. foliis amplexicaulibus integris glabris, siliquis moniliformibus. *Suppl. p.* 296.

circæoides. 3. H. foliis cordatis. *Suppl. p.* 298.

filiformis. 4. H. foliis subulatis filiformibus glabris, ramis divaricatis, siliquis pendulis. *Suppl. p.* 296.

pusilla. 5. H. foliis linearibus, siliquis moniliformibus erectis. *Suppl. p.* 297.

flava. 6. H. foliis linearibus, caulibus fruticosis junceis. *Suppl. p.* 297.

coronopifolia. 8. H. foliis linearibus pinnatifidis. *Herm. par. Lugdb. t.* 367.

digitata. 8. H. foliis palmato-pinnatifidis villosis: laciniis linearibus. *Suppl. p.* 296.

pinnata. 9. H. foliis trifidis pinnatisque: foliolis linearibus, siliquis moniliformibus erectis. *Suppl. p.* 297.

817. HESPERIS. *Petala* oblique flexa. *Glandula* intra stamina breviora. *Cal.* clausus. *Siliqua* stricta. *Stigma* basi 2furcum: apice connivente.

tristis. 1. H. caule hispido ramoso-patente. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 102.

matronalis. 2. H. caule simplici erecto, foliis ovato-lanceolatis denticulatis, petalis mucrone emarginatis. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 58. β) Hesperis sibirica. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 442.

inodora. 3. H. caule simplici erecto, foliis subhastatis dentatis, petalis obtusis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 347.

tatarica. 4. H. caule nudo flexuoso decumbente, foliis radicalibus crassiusculis lanatis ovali-oblongis lacero-dentatis. *Pallas it.* 1. *p.* 497. *t.* L. *f.* 1. 2.

africana. 5. H. caule ramosissimo diffuso, foliis lanceolatis petiolatis acute dentatis scabris, siliquis sessilibus. *Bocc. sic. t.* 42. *t.* 1.

verna. 6. H. caule erecto ramoso, foliis cordatis amplexicaulibus serratis villosis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 8. *f.* 5.

lacera. 7. H. foliis runcinatis, siliquis tricuspidatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 442. Cheiranthus lacerus. *Herm. par. Lugdb. t.* 193.

acris. 8. H. foliis oblongo-ovatis dentato-sinuatis glabris: inferioribus petiolatis, petalis subrotundis obtusis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 118.

818. ARABIS. *Glandulæ* nectariferæ 4, singulæ intra calicis foliola, squamæ instar reflexæ. *Siliqua* longa, compressa, linearis: apice integro, capitato.

alpina. 1. A. foliis amplexicaulibus dentatis. *Flor. dan. t.* 62.
lucida. 2. A. foliis amplexicaulibus lucidis. *Suppl. p.* 298.
pendula. 3. A. foliis amplexicaulibus, siliquis ancipitibus linearibus, calicibus subpilosis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 34.
turrita. 4. A. foliis amplexicaulibus, siliquis decurvis planis linearibus, calicibus subrugosis. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 11.
grandiflora. 5. A. caule nudo. *Amœn. acad. vol.* 4. *t.* 4. *f.* 10.
ovirensis. 6. A. caule subnudo, foliis glabris petiolatis subovatis repando-denticulatis. *Wulfen apud Jacquin collect.* 1. *p.* 196.
lyrata. 7. A. foliis glabris: radicalibus lyratis; caulinis linearibus.
hispida. 8. A. foliis hispidis: radicalibus runcinatis; caulinis lanceolatis.
bellidifolia. 9. A. foliis subdentatis: radicalibus obovatis; caulinis lanceolatis. *Mant. p.* 94. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 280. *β*) Arabis pumila. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 281.
Halleri. 10. A. foliis caulinis sublyratis: rameis lanceolatis incisis. *Haller. opusc. t.* 1. *f.* 1.
canadensis. 11. A. foliis caulinis lanceolatis dentatis glabris, floribus pendulis. *Pluckn. alm. t.* 86. *f.* 8.
Thaliana. 12. A. foliis petiolatis lanceolatis integerrimis. *Curt. flor. Lond. t.* 73.
cærulea. 13. A. foliis radicalibus obovato-cuneiformibus acutis glabris margine superiori dentatis, racemo paucifloro nutante. *Allion. flor. pedem. n.* 981. *t.* 40. *f.* 2.

819. TURRITIS. *Siliqua* longissima, angulata, stricta, stigmata 2 colli terminata. *Cal.* connivens, erectus. *Cor.* erecta.

glabra. 1. T. foliis radicalibus dentatis hispidis: caulinis amplexicaulibus integerrimis glabris. *Curt. flor. Lond. t.* 253. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 143. *f.* 8.

alpina. 2. T. foliis radicalibus dentatis hispidis; caulinis semiamplexicaulibus integerrimis glabris.

hirsuta. 3. T. foliis omnibus hispidis: caulinis amplexicaulibus. *C. Bauh. prodr. th. bot. t.* 42. *nonne potius arabis?*

820. BRASSICA. *Cal.* erectus, connivens. *Glandula* inter stamina breviora & pistillum, interque longiora & calicem. *Sem.* globosa.

* *stilo obtusiusculo.*

orientalis. 1. Br. foliis amplexicaulibus cordatis glabris: radicalibus scabris integerrimis, siliquis tetragonis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 282.

austriaca. 2. Br. foliis amplexicaulibus cordatis glabris integerrimis, siliquis tetragonis striatis erectis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 283.

arvensis. 3. Br. foliis amplexicaulibus spatulatis repandis: summis cordatis integerrimis. *Mant. p.* 95. 568. *Bocc. sic. t.* 25. *f.* 3. 4.

alpina. 4. Br. foliis caulinis amplexicaulibus cordato-sagittatis: radicalibus ovatis, petalis erectis. *Mant. p.* 95.

campestris. 5. Br. foliis caulinis uniformibus cordatis sessilibus, radice cauleque tenui. *Flor. dan. t.* 550.

Napus. 6. Br. radice caulescente fusiformi. *Blackw. herb. t.* 224.

Rapa. 7. Br. radice caulescente orbiculari depressa carnosa. *Blackw. herb. t.* 226.

oleracea. 8. Br. radice caulescente tereti carnosa. *Regn. bot. t.* 207. 209. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 143. *f.* 2.

sinensis. 9. Br. foliis ovalibus subintegerrimis: floralibus amplexicaulibus lanceolatis, calicibus ungue petalorum longioribus.

violacea. 10. Br. foliis lanceolato-ovatis glabris indivisis dentatis.

muralis. 11. Br. foliis lanceolatis sinuato-serratis læviusculis, caule erecto glabro. *Hudf. flor. angl.* 290.

polymorpha. 12. Br. foliis inferioribus lineari-lanceolatis pinnatifido-dentatis: superioribus subulatis integris. *Murray comm. Goett.* 1776. *t.* 6.

crassifolia. 13. Br. foliis crassis pinnatifidis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 118. *An hujus tribus?*

** *stilo ensiformi*, Erucæ.

Eruca. 14. Br. foliis lyratis, caule hirsuto, siliquis glabris. *Blackw. herb. t.* 242.

Erucastrum. 15. Br. foliis runcinatis, caule hispido, siliquis lævibus. *Bulliard herb. Franc. t.* 331.

vesicaria. 16. Br. foliis runcinatis, siliquis hispidis tectis calice tumido.

821. SINAPIS. *Cal.* patens. *Cor.* ungues erecti. *Glandula* inter stamina breviora & pistillum, interque longiora & calicem. *Siliqua* rostrata dehiscens: valvis dissepimento brevioribus.

alba. 1. S. siliquis hispidis: rostro obliquo longissimo ensiformi. *Mant. p.* 429. *Blackw. herb. t.* 29. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 143. *f.* 4.

orientalis. 2. S. siliquis retrorsum hispidis apice subtetragonis compressis.

pyrenaica. 3. S. siliquis striatis scabris, foliis runcinatis lævibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 97.

pubescens. 4. S. siliquis pubescentibus erectis: rostro compresso, foliis lyratis villosis. *Mant. p.* 95. *Ard. spec.* 1. *t.* 9.

Allioni. 5. S. siliquis ovato-oblongis patulis, foliis pinnatifidis: laciniis incisis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 168.

nigra. 6. S. siliquis glabris, racemo adpressis. *Blackw. herb. t.* 446.

arvensis. 7. S. siliquis multangulis toroso-turgidis lævibus rostro ancipiti longioribus. *Flor. dan. t.* 753.

sinensis. 8. S. siliquis lævibus subarticulatis patulis, foliis lyrato-runcinatis subhirsutis. *Mant. p.* 95. *Ard. spec.* 1. *t.* 10.

incana. 9. S. siliquis racemo adpressis lævibus: foliis inferioribus lyratis scabris: summis lanceolatis, caule scabro. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 169.

erucoides. 10. S. siliquis lævibus æqualibus, foliis lyratis oblongis glabris, caule scabro. *Mant. p.* 429. *Jacq. h. Vindob.* 2. *t.* 170.

lævigata. 11. S siliquis lævibus patulis, foliis lyratis glabris: summis lanceolatis, caule lævi.

cernua. 12. S. siliquis lævibus patulis, folio radicali lyrato: lobo terminali maximo ovato inciso-dentato. *Thunb. flor. jap. p.* 261.

japonica. 13. S. siliquis lævibus erectis, foliis inciso-pinnatifidis glabris. *Thunb. flor. jap. p.* 262.

frutescens. 14. S. siliquis lævibus linearibus, foliis inferioribus oblongis dentatis: superioribus lanceolatis integerrimis, caule glabro frutescente. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 404.

millefolia. 15. S. foliis bipinnatis: pinnulis ovatis serratis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 41. *p. rar. ic. cent.* 1. *t.* 57.

hispanica. 16. S. foliis duplicato-pinnatis; laciniis linearibus.

brassicata. 17. S. foliis obovatis denticulatis lævibus. *Syst. nat.* XII. 4. *p.* 631.

Harra. 18. S. foliis ovalibus sinuatis calicibusque hispidis, caule glabro. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 118.

juncea. 19. S. ramis fasciculatis, foliis summis lanceolatis integerrimis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 171.

822. RAPHANUS. *Cal.* clausus erectus. *Glandulæ* melliferæ 2 inter stamina breviora & pistillum, totidem inter stamina longiora & calicem. *Siliqua* s. potius *Pericarpium* loculamentosum torosum, subarticulatum, teres.

caudatus. 1. R. siliquis decumbentibus tota planta longioribus. *Mant. p.* 95. *Linn. dec.* 3. *t.* 10.

Raphanistrum. 2. R. siliquis teretibus articulatis lævibus unilocularibus. *Flor. dan. t.* 678. *Curt. flor. Lond. t.* 267. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 143. *f.* 6. *an distincti generis?*

sativus. 3. R. siliquis teretibus torosis bilocularibus. *Blackw. herb. t.* 81. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 143. *f.* 5.

sibiricus. 4. R. siliquis teretibus torulosis villosis, foliis linearibus pinnatifidis. *Murray comm. Goett.* 1775. *t.* 11.

lyratus. 5. R. siliquis teretibus hispidis, foliis lyratis, caule basi procumbente. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 119.

erucoides. 6. R. siliquis ovatis gibbis: rostro longitudine siliquæ. *Suppl. p.* 299. *Barr. pl. rar. ic. t.* 1016.

tenellus. 7. R. *Pallas it.* 1. *p.* 497. & 3. *t.* L. *f.* 3.

Erucaria. 8. R. siliqua biarticulata: articulo inferiori polyspermo; superiori substerili. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 143. *f.* 9. *an distincti generis?*

823. BUNIAS. *Silicula* s. potius *Drupa* decidua, 4-edra: angulis inæqualibus acuminatis, muricata: ossiculo loculamentoso.

spinosa. 1. B. racemis spinascentibus. *Forsk. flor. æg. arab. ic. t.* 17. & 18. *f.* A. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 142. *f.* 2.

cornuta. 2. B. siliculis divaricato-bicornibus basi spinosis. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 142. *f.* 3. *an distincti generis? Ossiculum, uti in plurimis reliquis, 2loculare.*

Erucago. 3. B. siliculis tetragonis: angulis bicristatis, ossiculo quadriloculari. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 340. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 142. *f.* 2.

ægyptiaca. 4. B. siliculis tetragonis undique verrucoso-muricatis, foliis runcinatis. *Syst. nat.* XII. 4. *p.* 231. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 145. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 142. *f.* 2.

aspera. 5. B. siliculis muricatis quadrangulis, foliis lanceolatis subdentatis: pilis furcatis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 21.

orientalis. 6. B. siliculis ovatis gibbis verrucosis. *Gmel. flor. sib.* 3. *t.* 57. *Gaertn. de fr. pl. cent.* 9. *t.* 142. *f.* 2.

balearica. 7. B. siliculis hispidis, foliis pinnatis: foliolis subdentatis. *Mant. p.* 429. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 144.

myagroides. 8. B. siliculis biarticulatis ancipitibus superne torulosis, foliis pinnatis: sinubus reflexis. *Mant. p.* 96.

Cakile. 9. B. siliculis ovatis lævibus ancipitibus biarticulatis. *Mant. p.* 430. *Lob. ic.* 223. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 141. *f.* 12. *an distincti generis?*

cochlearioides. 10. B. siliculis cordato-ovatis lævibus inflexis. *Murray comm. Goett.* 1771. *t.* 3. *nonne potius genus hoc ad siliculosas referendum?*

824. ISATIS. *Silicula* s. *Pericarpium* simplex ovali-lanceolatum, compressum, stilo coronatum, 1loculare, 1spermum.

tinctoria. 1. I. foliis radicalibus crenatis: caulinis sagittatis, siliculis oblongis. *Regn. bot. t.* 211. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 142. *f.* 6. β) *Blackw. herb. t.* 246.

lusitanica. 2. I. foliis radicalibus crenatis: caulinis sagittatis, pedunculis subtomentosis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 5.

aleppica. 3. I. foliis radicalibus lyratis, caulinis sagittatis, siliculis emarginatis villosis incurvis. *Scop. del. insf.* 2. *p.* 31. *t.* 16.

armena. 4. I. foliis integerrimis cordatis posterius obtusis, siliculis cordatis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 4.

ægyptia. 5. I. foliis omnibus dentatis.

pinnata. 6. I. foliis carnosis pinnatis subdentatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 121. *Totum genus potius siliculosis inserendum.*

825. CRAMBE. *Filamenta* 4 longiora, apice 2fida: altero antherifero. *Pericarpium* simplex, globosum, deciduum, 2articulatum.

maritima. 1. Cr. foliis cauleque glabris. *Flor. dan. t.* 316. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 142. *f.* 4.

caspica. 2. Cr. foliis villosis, baccis bilocularibus dispermis. *S. G. Gmel. it.* 4. *p.* 184.

orientalis. 3. Cr. foliis scabris, caule glabro. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 93.

hispanica. 4. Cr. foliis cauleque scabris. *Jacq. obs. bot.* 2. *t.* 41. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 142. *f.* 4.

Tataria. 5. Cr. foliis decomposito-multifidis. *Jacq. misc.* 2. *t.* 25.

fruticosa. 6. Cr. fruticosa, foliis ovatis pinnatifidis serratis canis, racemis in panicula effusa dichotoma. *Suppl. p.* 299. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 50. *Nonne potius cum universo genere ad siliculosas pertinet?*

826. CLEOME. *Glandulæ* nectariferæ 3, ad ſingulos calicis ſinus ſingulæ, excepto infimo. *Petala* omnia adſcendentia. *Siliqua* 2valvis. *Semina* reniformia, globoſa.

* *floribus hexandris.*

† *foliis ſeptenatis.*

gigantea. 1. Cl. caule inermi. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 232. *Mant. p.* 430. *Jacq. obſ. bot.* 1. *t.* 76. *Receptaculum infra cum valvis ſiliquæ coalitum?*

ſpinoſa. 2. Cl. foliis ſeptenatis quinatiſque, caule ſpinoſo. *Marcgr. braſ. t.* 34. *Jacq. coll.* 3. *p.* 216.

†† *foliis digitatis.*

anguſtifolia. 3. Cl. foliis ſeptenatis, ternatiſque filiformibus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 120.

digitata. 4. Cl. foliis inferioribus digitatis: ſuperioribus ternatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 120.

††† *foliis ternatis.*

aculeata. 5. Cl. foliis integerrimis: ſtipulis ſpinaſcentibus. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 232.

ſerrata. 6. Cl. foliolis lineari-lanceolatis ſerratis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 262. *f.* 73.

ornithopodioides. 7. Cl. foliolis ovali-lanceolatis. *Dill. h. Elth. t.* 266. *f.* 345.

arabica. 8. Cl. foliolis lanceolatis obtuſis, ſiliquis fuſiformibus viſcoſo-ſcabris. *Linn. dec.* 3. *t.* 8.

violacea. 9. Cl. foliis ternatis ſolitariiſque: foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *Barr. pl. rar. ic.* 866.

†††† *foliis ſimplicibus.*

monophylla. 10. Cl. foliis ovato-lanceolatis petiolatis. *Burm. zeyl. t.* 100. *f.* 2.

procumbens. 11. Cl. foliis lanceolatis petiolatis: caulibus procumbentibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 181.

capenſis. 12. Cl. foliis ſeſſilibus lineari-lanceolatis, caule angulato.

guianensis. 13. Cl. foliis sessilibus linearibus, floribus solitariis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 675. *t.* 273.

** *floribus dodecandris.*

dodecandra. 14. Cl. foliis ternatis. *Burm. zeyl. t.* 100. *f.* 1.

viscosa. 15. Cl. foliis quinatis ternatisque. *Mant. p.* 430. *Martyn cent.* 25. *t.* 25.

*** *floribus polyandris.*

felina. 16. Cl. foliis ternatis cuneiformibus strigosis, floribus axillaribus solitariis pedunculatis, siliquis linearibus compressis. *Suppl. p.* 300.

icosandra. 17. Cl. foliis quinatis. *Burm. zeyl. t.* 99. *Stamina.* 24.

Chelidonii. 18. Cl. foliis quinatis septenatisve cuneiformibus scabris, racemis terminalibus, siliquis filiformibus. *Suppl. p.* 300.

**** *floribus gynandris.*

heptaphylla. 19. Cl. foliis subseptenatis, caule aculeato.

pentaphylla. 20. Cl. foliis quinatis, caule inermi. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 24. *Recept. siliq. fenestratum.*

triphylla. 21. Cl. foliis ternatis, caule inermi. *Herm. par. Lugdb. t.* 565.

fruticosa. 22. Cl. foliis simplicibus, caule fruticoso, floribus tetrandris. *Burm. ind. t.* 46. *f.* 3.

juncea. 23. Cl. aphylla, corymbis lateralibus: floribus octandris; genitalibus elongatis, siliqua lineari tomentosa, caule fruticoso. *Suppl. p.* 300. *Sparrm. nov. act. Ups.* 3. *p.* 192.

***** *floribus polygamis.*

polygama. 24. Cl. floribus superioribus tetrandris masculis, foliis ternatis: foliolis sessilibus margine subaculeatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 124. *f.* 1.

****** *incertæ tribus.*

tenella. 25. Cl. foliis ternatis filiformibus linearibus. *Suppl. p.* 300.

CLASSIS XV.

MONADELPHIA.

DIANDRIA.

1278. GNETUM. *Flores* monoici. *Amentum* ex calicibus peltatis. *Cor.* o.
♀. *Stil.* 3fidus. *Drupa* 1sperma.

1279. STILLINGIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* multiflorus. *Cor.* 1petala.
♀. *Cal.* 1florus. *Stilus* 3fidus. *Germen* 3coccum inter calicem & corollam.

1088. HIPPOMANE. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 2fidus. *Antheræ* 2fidæ.
♀. *Cal.* 3fidus. *Stigma* 3plex. *Drupa* 1sperma, aut *Caps.* 3cocca.
* *Omphalea.*

TRIANDRIA.

1134. JUNIPERUS. *Flores* dioici.
♂. *Cal* Amentum. *Cor.* o.
♀. *Cal.* 3partitus. *Cor* 3petala. *Stil.* 3. *Bacca* infera, 3sperma: calicina.

1410. APHYTEIA. *Cal.* magnus, infundibuliformis, semitrifidus. *Petala* 3, fauci calicis inserta, illoque breviora.

GALAXIA. *Cor.* 1petala, 6fida.

GYMNANTHES. *Flores* diclini *Amentum* nudum. *Cal.* o. *Cor.* o.
♂. *Pedicell.* 3partitus, antherifer.
♀. *Germen* pedicellatum. *Stilus* 3fidus. *Caps.* 3cocca, 3locularis
* *Sisyrinchium*, *Ferraria*, *Moreæ* multæ. *Myristica.*

TETRANDRIA.

1138. CISSAMPELOS. *Flores* dioici. *Cal.* o.
♂. *Cor.* 4petala.
♀. *Cor.* o. *Stigm.* 2. *Bacca* 1sperma.

1078. THUJA.	*Flores* monoici, amentacei. *Cor.* o. ♀. *Ament.* strobilaceum. *Pist.* 2. *Nux* ala cincta.
1070. CUPRESSUS.	*Flores* monoici, amentacei. *Cor.* o. ♀. *Ament.* strobilac. *Stigm.* 2. *Nux* angulata.

PENTANDRIA.

CAOUTCHOUA.	*Flores* monoici. *Cor.* o. ♂. *Cal.* semiquinquefidus, globoso-campanulatus. ♀. *Cal.* subpyriformi-campanulatus, 5-dentatus, circumscissus. *Pist.* 1. *Stigm.* 3. *Caps.* ossea, 3cocca, 3locularis, 2valvis. *Semina* solitaria.
KIRGANELIA.	*Flores* monoici. *Cal.* 5partitus. ♀. *Bacca*, subtrilocularis, 6sperma.
SECURINEGA.	*Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 5partitus. ♂. *Columη.* filamentorum exterius corona crocea cincta.
ABRONIA.	Monogyna. *Sem.* 1. imo calice tectum.
1318. LERCHEA.	Monogyna. *Caps.* 3locularis, polysperma.
827. WALTHERIA.	Monogyna. *Caps.* 1locularis, 1sperma.
1411. SYMPHONIA.	Monogyna. *Cor.* globosa. *Bacca* 5locularis.
MUTABEA.	Monogyna. *Bacca* sphærica, 3locularis, 3sperma.
TICOREA.	Monogyna. *Petala* 5 unguibus longissimis, in tubum conjuncta. *Caps.* 5locularis.
828. HERMANNIA.	Pentagyna. *Petala* cucullata, obliqua. *Caps.* 5locularis, 1sperma.
829. MELOCHIA.	Pentagyna. *Caps.* 5locularis, 1sperma.
OCHROMA.	*Cal.* 2plex: exterior 3phyllus. *Antheræ* connatæ anfractuosæ. *Caps.* 5locularis, polysperma.

HEXANDRIA.

PHILESIA.	*Cal.* o. *Cor.* campanulata, 6partita: laciniis 3 interioribus duplo longioribus. *Stigm.* 3. *Bacca* subtrigona, polysperma.

NOTHRIA. *Cal.* cylindr. 5angul. 5fidus. *Cor.* infundibulif. 5petala. *Stigm.* 3fidum.

* *Celosia marilandica, margaritacea. Ayenia. Passiflora. Linum narbonense. Gerania multa. Byttneria. Mahernium. Xanthium.*

HEPTANDRIA.

1136. EPHEDRA. *Flores* dioici *Cor.* o.
♂. *Amentum* 2fidum.
♀. *Cal.* imbricatus. *Pist.* 2. *Bacca* 2-sperma, calicina.

* *Gerania multa.*

OCTANDRIA.

1080. PLUKENETIA. *Flores* monoici. *Cal.* o. *Cor.* 4petala.
♀. *Stil.* 1. *Caps.* 4cocca.

ALCHORNEA. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3-5phyllus.
♀. *Cal.* 5dentatus. *Stilus* 2partitus. *Caps.* baccata, 2cocca.

1412. AITONIA. *Cor.* 4petala. *Pist.* 1. *Bacca* sicca, 4angularis, inflata.

ENNEANDRIA.

DRYANDRA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 5petala.

QUARARIBEA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigma* 2lobum. *Caps.* 2locularis. *Sem.* solitaria.

DECANDRIA.

830. CONNARUS. *Stam.* alterna, brevissima. *Pist.* 1. *Legumen* 1loculare.

832. GERANIUM. *Pist.* 1. *Receptac. commune* rostratum. *Cocculi* 5 cauda longissima tortili.

SERRA. *Cal.* 2plex: exterior 3phyllus; *interior* semiquinquepartitus. *Fructus* ovatus 10spermus.

CRINODENDRON. *Cal.* o. *Caps.* coriacea, obtuse trigona, 1locularis, apice elastice dehiscens, 3sperma.

HUGONIA. *Stam.* in urceolum. *Pist.* 5. *Drupa* baccata : putamine 10loculari.

ÆRVA. *Stamina* 5 sterilia. *Cal.* 5phyllus inferus. *Caps.* oblonga, 1sperma.

PLAGIANTHUS. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus. *Germen* ovatum. *Stigma* clavatum. *Bacca.*

1084. JATROPHA. *Flores* monoici. *Cal.* o.
♂. *Cor.* 5fida.
♀. *Cor.* 5petala. *Stil.* 3. *Caps.* 3cocca.

SUTHERLANDIA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* campanulatus 5dentatus.
♀. *Pist.* 5. *Drupæ* exsuccæ 1loculares.

* *Kleinhovia. Styrax.*

ENDECANDRIA.

BROWNÆA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* exterior 5fida : interior 5petala. *Pist.* 1.

DODECANDRIA.

ACIOJA. *Stamina* inferne in membranam carnosam coalita. *Pist.* 1. *Drupa* sicca, coriacea, fibrosa, 1locularis. *Nux* 1.

835. PENTAPETES. *Stam.* 5. elongata, colorata. *Pist.* 1. *Caps.* 5locularis, polysperma.

WALCUFFA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata 5petala. *Stigma* 5fidum.

1083. CROTON. *Flores* monoici. *Cal.* 5phyllus.
♂. *Cor.* 5petala. *Stam.* 15.
♀. *Cor.* o. *Stil.* 3. *Caps.* 3cocca.

1082. ACALYPHA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* 3phyllus. *Stil.* 3. *Caps.* 3cocca.

1086. STERCULIA. *Flores* monoici. *Cal.* 5partitus. *Cor.* o.
♂. *Stam.* circiter 15.
♀. *Pist.* 1. *Caps.* 5.

ALEURITES. *Flores* monoici. *Cor.* 5petala, calice triplo longior. *Nectarium* squamis 5. *Cal.* 3fidus.
♀. *Stil.* o. *Stigm.* 2. *Bacca* globosa, 2cocca.

LATANIA. *Flores* dioici.
♂. *Spatha* polyphylla: foliolis imbricatis. *Spadix* ramosus: ramis apice digitato-ramulosis; ramulis amentiformibus, squamis 1floris. *Cal.* 6partitus.

* *Halesia.*

ICOSANDRIA.

1087. HURA. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 2phyllus. *Antheræ* sessiles.
♀. *Cal.* cylindricus. *Pist.* 1. *Caps.* 10cocca.

1137. ADELIA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Stil.* 3. *Caps.* 3cocca.

CROSSOSTYLIS. *Cal.* 4partitus. 4angularis. *Petala* 4. *Stigma* 4partitum. *Bacca* hemisphærica, supera, 1locularis, polysperma.

ASSONIA. *Cal.* 2plex: exterior apice 3crenatus; interior profunde 5partitus. *Petala* 5. *Stil.* 5. *Caps.* 5, 1loculares, 2spermæ, in globum aggregatæ.

CAVANILLA. *Cal.* 2plex: exterior 3phyllus, deciduus; interior 5partitus persistens. *Petala* 5. *Caps.* 5 in orbem coalitæ, 2valves, 1loculares.

POLYANDRIA.

* *pistillo uno.*

1414. GUSTAVIA. *Cal.* 0. *Petala* plura. *Bacca* multilocularis. *Semina* appendiculata.

SASSA. *Cal.* 0. *Cor.* 5fida. *Tub.* stamineus longissimus.

1344. GORDONIA. *Cal.* simplex, 5phyllus. *Caps.* 5loculares. *Sem.* bina, alata.

642. MORISONIA. *Cal.* simplex, 2fidus. *Petala* 4. *Stil.* 1. *Bacca* corticata, pedicellata.

MYRODIA. *Cal.* simplex, 1phyllus. *Petala* 5. *Drupa* sicca. *Nuces* binæ.

665. MESUA. *Cal.* simplex, 4phyllus. *Petala* 4. *Nux* 4gona, 1sperma.

SOLANDRA. *Cal.* ſimplex. *Capſ.* toruloſa, 5locularis. *Sem.* multa, duplici ordine.

835. BOMBAX. *Cal.* ſimplex. *Stil.* indiviſus. *Capſ.* 5locularis. *Semina* multa, lanata.

836. ADANSONIA. *Cal.* ſimplex. *Capſ.* loculamentoſa polyſperma: pulpa farinacea.

1413. BARRINGTONIA. *Cal.* ſimplex, 2phyllus ſuperus. *Drupa.* *Nux* 1-vel 4locularis.

CURUPITA. *Cal.* ſimplex, 6partitus, ſuperus. *Capſ.* ſphærica, operculata, incluſa, 6locularis, polyſperma.

1415. CAROLINEA. *Cal.* ſimplex, tubuloſus, truncatus. *Petala* enſiformia. *Pomum* 5ſulcatum, 2loculare.

LAGUNA. *Cal.* ſimplex, 1phyllus, 5cuſpidatus. *Petala* 5, tubo ſtaminifero inſerta. *Stigma* peltatum. *Capſ.* 5valvis, 5locularis: loculis polyſpermis.

1081. DALECHAMPIA. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 6phyllus. *Nectarium* lamellatum.
♀. *Cal.* 10phyllus. *Stil.* 1. *Capſ.* 3cocca.

1135. TAXUS. *Flores* dioici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 0.
♂. *Antheræ* 8fidæ.
♀. *Stigm.* 1. *Bacca* 1ſperma, recutita.

845. GOSSYPIUM. *Cal.* exterior 3fidus. *Capſ.* loculamentoſa, polyſperma, coadunata.

844. URENA. *Cal.* exterior 5fidus. *Arilli* 1ſpermi, muricati quini.

CIENFUEGOSIA. *Cal.* exterior ſetulis 12 conſtans. *Stigm.* clavatum. *Capſ.* 3valvis, 3locularis: loculis 1ſpermis.

CAMELLIA. *Cal.* exterior imbricatus. *Stilus* indiviſus. *Capſ.* loculis polyſpermis.

PAVONIA. *Cal.* exterior polyphyllus. *Cor.* patens. *Stigm.* 8-10. *Capſ.* 5 in orbem poſitæ, 1loculares, 2valves, 1ſpermæ.

846. HIBISCUS. *Cal.* exterior polyphyllus aut multifidus. *Cor.* patens. *Stigm.* 5. *Capſ.* 5valvis, 5locularis: loculis polyſpermis, raro 1ſpermis.

MALVAVISCUS. *Cal.* exterior 8phyllus. *Cor.* tubuloſa: petalis baſi auriculatis. *Stilus* apice 10fidus. *Stigm.* globoſa. *Drupa* ſphærica, 5locularis: loculis 1ſpermis.

ANODA. *Cal.* simplex. semiquinquefidus. *Petala* 5. *Stil.* multifidus. *Caps.* subtus hemisphærica, supra stellato-plana, multilocularis : loculis 1spermis.

PALAVA. *Cal.* simplex, semiquinquefidus, persistens. *Petala* 5. *Stilus* multifidus. *Caps.* plures, 1spermæ receptaculo centrali conico glomeratim impositæ.

837. SIDA. *Cal.* simplex, semiquinquefidus, persistens. *Petala* 5, basi connata. *Germ.* striatum. *Stil.* multifidus aut plures. *Caps.* numero quatuor excedentes, in orbem positæ, 1loculares, 1-3spermæ.

CURATARI. *Cal.* --- *Cor.* --- *Pist.* --- *Stam.* --- *Caps.* oblonga, operculata, obtuse 3gona, 3sperma. *Semina* alata.

** *pistillis duobus.*

1077. PINUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Amentum* strobilaceum. *Nuces* 2 alatæ,

*** *pistillis tribus.*

1085. RICINUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5partitus.
♀. *Cal.* 3partitus. *Caps.* 3cocca.

**** *pistillis quinque.*

847. STEWARTIA. *Cal.* simplex, patens. *Caps.* loculamentosa. *Sem.* solitaria.

MALACHODENDRON. *Cal.* simplex, 5-6partitus. *Cor.* 5-6petala patens. *Caps.* 5 coadunatæ, 2valves, 1spermæ.

***** *stilis decem.*

RUIZIA. *Cal.* exterior 3phyllus, deciduus. *Petala* 5falcata. *Caps.* 10 in orbem positæ, membranaceæ, 1loculares, 2spermæ,

****** *pistillis pluribus.*

838. NAPÆA.	*Flores* interdum dioici. *Cal.* simplex, 5fidus. *Cor.* 5petala. ♀. *Stam.* effœta. *Arilli* 10 in orbem positi.
842. LAVATERA.	*Cal.* exterior 3fidus. *Arilli* 1spermi, verticillati.
840. ALCEA.	*Cal.* exterior 6fidus. *Arilli* 1spermi, plures.
839. ALTHÆA.	*Cal.* exterior 9fidus. *Arilli* 1spermi, verticillati.
841. MALVA.	*Cal.* exterior 3phyllus. *Arilli* 1spermi, verticillati, plures.
843. MALOPE.	*Cal.* exterior 3phyllus. *Arilli* 1spermi, conglomerati.
1266. MALACHRA.	*Cal.* exterior 3phyllus. *Arilli* 5 monospermi.

DIANDRIA.

1278. GNETUM. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* squama amenti.
♂. *Filamentum* 1 antheris 2.
♀. *Stigma* 3fidum. *Drupa* 1-sperma.

Gnemon. 1. GNETUM. *Mant. p.* 125. *Rumpf amb.* 1. *t.* 71.

1279. STILLINGIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* hemisphæricus, multiflorus. *Cor.* tubulosa, lacera.
♀. *Cal.* 1florus, inferus. *Cor.* supera. *Stigm.* 3. *Caps.* 3cocca.

silvatica. 1. STILLINGIA. *Mant. p.* 126.

1088. HIPPOMANE. *Flores* monoici, amentacei. *Cor.* o.
♂. *Perianth.* 2partitum vel 4fidum.
♀. *Perianth.* 2-3fidum. *Stigmata* 3. *Drupa* vel *Caps.* 3cocca.

Mancinella. 1. H. foliis ovatis crenatis basi biglandulosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 238.

biglandulosa. 2. H. foliis ovato-oblongis basi biglandulosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 237.

spinosa. 3. H. foliis subovatis dentato-spinosis. *Pluckn. alm. t.* 196.

TRIANDRIA.

1134. **JUNIPERUS.** *Flores* diclini.

♂. *Cal.* squama amenti. *Cor.* o. *Drupa* succulenta, clausa, polypyrena.

♀. *Cal.* 3partitus. *Petala* 3. *Pist.* 3. calicis tuberculis 3 inæqualis, 1 locularis, glandulis balsamiferis ad basin externam stipata.

thurifera. 1. J. foliis quadrifariam imbricatis acutis.

barbadensis. 2. J. foliis omnibus quadrifariam imbricatis: junioribus ovatis, senioribus acutis. *Hort. angl. t.* 1. *f.* 1.

Sabina. 3. J. foliis oppositis erectis decurrentibus: oppositionibus pyxidatis. *Blackw. herb. t.* 214.

sinensis. 4. J. foliis decurrentibus imbricato-patentibus confertis: caulinis ternis; rameis quaternis. *Mant. p.* 127.

bermudina. 5. J. foliis inferioribus ternis: superioribus binis decurrentibus subulatis patulis acutis. *Herm. par. Lugdb. t.* 347.

virginiana. 6. J. foliis ternis: omnibus patentibus. *du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 346.

caroliniana. 7. J. foliis ternis basi adnatis: junioribus imbricatis: senioribus patulis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 660. Juniperus virginiana. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 157. *f.* 3.

communis. 8. J. foliis ternis patentibus mucronatis bacca longioribus. *Mill. ill. ic. Knorr del. hort.* 1. *t.* W. 8. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 6. *t.* 91. *f.* 3.

Oxycedrus. 9. J. foliis ternis patentibus mucronatis bacca brevioribus. *Mant. p.* 499. *du Hamel. arbr.* 2. *t.* 128.

phœnicea. 10. J. foliis ternis obliteratis imbricatis obtusis.

lycia. 11. J. foliis ternis undique imbricatis ovatis obtusis. *Lob. ic.* 221. (*ined.*)

1410. APHYTEIA. *Cal.* magnus, infundibuliformis, superus semitrifidus. *Petala* 3 fauci tubi calicis inserta, eoque breviora. *Antheræ* maximæ, persistentes. *Stigm.* 3gonum. *Bacca* 1locularis.

Hydnora. 1. APHYTEIA. *Suppl. p.* 301. *Thunb. act. Stockh.* 1775. *t.* 2. & 1777. *t.* 4. *f.* 1. 2. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 137. *f.* 3.

GYMNANTHES. *Flores* diclini. *Amentum* nudum. *Cal.* 0. *Cor.* 0.
♂. *Pedicellus* 3partitus, antherifer.
♀. *Germen* pedicellatum. *Stigm.* 3subsessilia. *Capſ.* 3cocca, 3locularis.

elliptica. 1. G. dioica, staminibus tripartitis, floribus femineis amentaceis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 96.

lucida. 2. G. monoica, staminibus trichotomis, floribus femineis solitariis pedicellatis. *Swarts nov. pl. gen. & spec. p.* 96.

GALAXIA. *Spatha* 1valvis. *Cor.* 1petala, 6fida.

ovata. 1. G. foliis ovatis. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 51. *ic. Suppl. p.* 93. Ixia Galaxia.

graminea. 2. G. foliis lineari-filiformibus, tubo longissimo. *Suppl. p.* 94. Ixia fugacissima. *Jacq. collect.* 2. *p.* 366. *t.* 18. *f.* 2.

obscura. 3. G. foliis subulato-canaliculatis, corollæ tubo brevi. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 341. *n.* 603. *t.* 189. *f.* 4.

TETRANDRIA.

1138. CISSAMPELOS. *Flores* dioici. *Cal.* o.
♂. *Cor.* 4petala. *Nectarium* rotatum.
♀. *Nectar.* extrorsum dilatatum. *Cor.* o. *Stil.* 3 *Bacca* 1sperma.

Caapeba. 1. C. foliis basi petiolatis integris. *Plum. ic.* 67. *f.* 2.

Pareira. 2. C. foliis peltatis cordatis emarginatis integrisque. *Plum. amer. t.* 93. *Swarts obs. bot. t.* 10. *f.* 5.

smilacina. 3. C. foliis cordatis acutis angulatis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 51.

fruticosa. 4. C. foliis ovatis petiolatis integris, caule erecto fruticoso. *Suppl. p.* 432.

capensis. 5. C. foliis ovatis obtusis petiolatis integris, caule volubili. *Suppl. p.* 432.

1078. THUJA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* squama amenti.
♀. *Cal.* squama strobili 2flora. *Pist.* 1. *Nux* 1 1locularis cincta ala emarginata.

occidentalis. 1. Th. strobilis lævibus: squamis obtusis. *Blackw. herb. t.* 210. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 6. *t.* 91. *f.* 2.

orientalis. 2. Th. strobilis squarrosis: squamis acutis. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 6. *t.* 92. *f.* 2.

dolabrata. 3. Th. strobilis squarrosis, foliis trifariam imbricatis subtus excavatis niveis. *Suppl. p.* 420. *Thunb. flor. jap. p.* 266.

aphylla. 4. Th. strobilis quadrivalvibus, foliis turbinatis vaginantibus hinc mucronatis. *β)* Thuja cupressoides. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 633. *Mant. p.* 125.

1079. CUPRESSUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* squama 1flora.
♂. *Cal.* amenti squama. *Antheræ* sessiles.
♀. *Cal.* strobili squama. *Nux* angulata, 1locularis, evalvis.

sempervirens. 1. C. foliis imbricatis, frondibus quadrangulis. *Regn. bot. t.* 373. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 6. *t.* 91. *f.* 5. β) *Blackw. herb. t.* 127.

lusitanica. 2. C. foliis imbricatis glandulosis, frondibus quadrangulis, ramis dependentibus. *Herit. st. rp. nov. fasc.* 1. *p.* 15. *t.* 8.

thyoides. 3. C. foliis imbric. frond. ancipitibus. *Pluckn. mant. t.* 345. *f.* 1.

columnaris. 4. C. foliis imbricatis subulatis sulcatis, strobilis cylindricis elongatis. *Forst. flor. austr. p.* 67.

disticha. 5. C. foliis distichis patentibus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 11.

japonica. 6. C. foliis quadrifariis falcatis compressis sulcatis decurrentibus. *Suppl. p.* 421. *Banks ic. Kaempf. t.* 48. *Thunb. flor. jap. p.* 265! *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 6. *t.* 91. *f.* 5.

juniperoides. 7. C. foliis oppositis decussatis subulatis patulis.

pendula. 8. C. foliis oppositis ovatis, ramulis dichotomis pendulis. *Thunb. flor. jap. p.* 265.

PENTANDRIA.

CAOUTCHOUA *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* globoso-campanulatus, semiquinquefidus. *Antheræ* infra apicem dorso columnæ longitudinaliter adhærentes, subovatæ, 2loculares.
♀. solitar. terminal. *Cal.* subpyriformi-campanulatus, 5fidus, circumscissus. *Pist.* 1. *Stigm.* 3 depresso-2loba. *Caps.* 3cocca, ossea, 3locularis: loculis 2valvibus, 1spermis.

elastica. 1. CAOUTCHOUA. *Suppl. p.* 422. *Aubl. pl. guj. p.* 871. *t.* 335.

KIRGANELLA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 5-partitus.
♀. *Bacca* parva, subtrilocularis, 6sperma.

virginea. 1. KIRGANELLA. *Jussieu gen. plant. p.* 387.

SECURINEGA. *Flores* monoici. *Cal.* 5partitus. *Cor.* o.
♂. *Columm.* filament. exterius corona crocea cincta.

durissima. 1. SECURINEGA. *Jussieu gen. plant. p.* 388.

ABRONIA. *Cal.* tubulosus: limbo hypocrateriformi 5partito; laciniis obcordatis. *Antheræ* inclusæ. *Sem.* 1. imo calice tectum.

californica. 1. ABRONIA. *Jussieu gen. plant. p.* 449.

1318. LERCHEA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* infundibuliformis, 5fido. *Antheræ* germinis tubo insidentes. *Stilus* 1. *Caps.* 3locularis, polysperma.

longicauda. 1. LERCHEA. *Mant. p.* 257.

OCHROMA. *Cal.* duplex: exterior 3phyllus. *Antheræ* connatæ, anfractuosæ. *Caps.* 5locularis, polysperma.

Lagopus. 1. OCHROMA. *Cavanill. diss. bot.* 5. *t.* 153. Bombax pyramidale.

827. WALTHERIA. Monogyna. *Caps.* 1locularis, 2valvis, 1sperma.

americana. 1. W. foliis ovatis plicatis dentato-crenatis tomentosis, capitulis pedunculatis. *Cavan. diss. bot.* 6. *t.* 170. *f.* 1.

angustifolia. 2. W. foliis ovatis minimis plicatis serratis nudis, floribus axillaribus glomeratis. *Cavan. diss. bot.* 6. *t.* 180. *f.* 2.

indica. 3. W. foliis ovatis serratis plicatis, capitulis sessilibus. *Jacq. plant. rar. ic. 1. t. 65. nonne specie conjungenda cum americana?*

caroliniana. 4. W. foliis ovatis nervosis caulibusque teretibus hirsutis, floribus solitariis. *Walt. flor. Carol. p. 175.*

ovata. 5. W. foliis lato-ovatis acuminatis serrato-dentatis tomentosis crassis, floribus racemosis congestis. *Cavanill. diss. bot. 6. p. 317. n. 456. t. 171. f. 1.*

elliptica. 6. W. caule fruticoso, foliis ellipticis oblongis serratis plicatis tomentosis. *Cavanill. diss. bot. 6. p. 316. n. 454. t. 171. f. 2.*

1411. SYMPHONIA. Monogyna. *Cor.* globosa. *Bacca* 5locularis.

globulifera. 1. SYMPHONIA. *Suppl. p. 302.*

MUTABEA. Monogyna. *Bacca* sphærica, 3locularis, 3sperma. *Cal.* tubulatus, 5fidus: *Cor.* 5partita: tubo brevissimo. *Filamentum* apice 5dentatum. *Stigma* capitatum.

guianensis. 1. MUTABEA. *Aubl. plant. guj. 2. p. 680. t. 274.*

TICOREA. *Cal.* minimus, 5dentatus. *Petala* 5 unguibus longissimis: inferne in tubum conjuncta. *Filamenta* in tubum coalita, apice 5cuspidatum. *Capf.* 5locularis.

fœtida. 1. TICOREA. *Aubl. plant. guj. 2. p. 689. t. 277.*

828. HERMANNIA. Pentagyna. *Capf.* 5locularis. *Petala* basi semitubulata, obliqua.

althæifolia, 1. H. foliis ovatis plicatis crenatis tomentosis, calicibus florentibus campanulatis. *Cavanill. diss. bot. 6. t. 179. f. 2.*

incana. 2. H. foliis ovatis plicatis tomentoſo-incanis: ſtipulis parvis ſubulatis. *Cavanill. diſſ. bot. 6. p. 328. n. 473.*

plicata. 3. H. foliis cordato-ovatis denticulatis plicatis tomentoſis, calicibus florentibus oblongo ovatis ſubcylindricis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 411.*

odorata. 4. H. foliis oblongo-lanceolatis tomentoſis ſubtus rugoſis, inferioribus truncato-denticulatis, calicibus urceolatis anguloſis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 412.*

ſalvifolia. 5. H. foliis ovatis integris rugoſis tomentoſo-hiſpidis, floribus cernuis. *Suppl. p. 302. Cavanill. diſſ. bot. 6. t. 180. f. 2.*

involucrata. 6. H. foliis ovatis acutis tomentoſis, floribus ſolitariis involucratis corollis revolutis. *Cavanill. diſſ. bot. 6. p. 328. n. 475. t. 177. f. 1.*

candicans. 7. H. foliis ovatis ſubcordatis obtuſis tomentoſis, calicibus florentibus patulis ſubangulatis, ſtipulis ſubulatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 412.*

ſcabra. 8. H. foliis lanceolato-ovatis dentatis ſcabris, pedunculis bifloris: calicibus brevibus. *Cavanill. diſſ. bot. 6. p. 331. n. 481. t. 182. f. 2.*

biſerrata. 9. H. foliis ovato-lanceolatis inæqualibus ſerratis glabris, floribus cernuis. *Suppl. p. 302. Cavanill. diſſ. bot. 6. t. 200. f. 2. an cum glabrata, pulchella & diffuſa Maherniæ potius ſpecies?*

trifurca. 10. H. foliis lanceolatis integris tridentatiſque, racemis ſecundis. *Cavanill. diſſ. bot. 6. t. 178. f. 2.*

hyſſopifolia. 11. H. foliis lanceolatis obtuſis ſerratis. *Cavanill. diſſ. bot. 6. t. 181. f. 3.*

lavendulifolia. 12. H. foliis lanceolatis obtuſis integerrimis. *Dill. h. Elth. t. 147. f. 176.*

denudata. 13. H. foliis lanceolatis acutis lævibus ſuperne ſerratis. *Suppl. p. 301. Cavanill. diſſ. bot. 6. t. 181. f. 1.*

glabrata. 14. H. foliis lanceolatis acutis inciſo-ſerratis glabris, floribus cernuis. *Suppl. p. 301. Cavanill. diſſ. bot. 6. t. 200. f. 1.*

ciliaris. 15. H. foliis lanceolatis acutis integris ſerratiſque ciliatis. *Suppl. p. 302. Cavanill. diſſ. bot. 6. t. 176. f. 1. an eadem cum Mahernia verticillata?*

groſſularifolia. 16. H. foliis lanceolatis pinnatifidis. *Characterem augeant autoptæ.*

17. H.

pulchella. 17. H. foliis lanceolatis pinnatifidis : pinnis integris incisisque, caule erecto laevi. *Suppl. p.* 302. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 177. *f.* 3.

diffusa. 18. H. foliis lanceolatis pinnatifidis : pinnis integris dentatisque, pedunculis capillaribus bifloris, caule procumbente. *Suppl. p.* 302.

procumbens. 19. H. foliis inciso-pinnatifidis : inferioribus ovatis; superioribus elongatis, floribus racemosis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 329. *n.* 477. *t.* 177. *f.* 2.

vesicaria. 20. H. caule tomentoso, foliis confertis pinnatifidis subtus piloso-stellatis, capsulis magnis inflatis terminalibus. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 331. *n.* 483. *t.* 181. *f.* 2.

alnifolia. 21. H. foliis cuneiformibus lineatis plicatis crenato-emarginatis. *Mill. illustr. ic.*

capensis. 22. H. foliis oblongis obtusis incisis sessilibus, floribus axillaribus subsolitariis. *Paterf. it. cap. p.* 60. *ic.*

linifolia. 23. H. foliis linearibus, pedunculis unifloris.

filifolia. 24. H. foliis lineari-triquetris integerrimis. *Suppl. p.* 302. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 180. *f.* 3.

trifoliata. 25. H. foliis ternatis sessilibus plicatis retusis tomentosis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 182. *f.* 1.

triphylla. 26. H. foliis ternatis petiolatis planis obovatis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 178. *f.* 3.

829. MELOCHIA. Pentagyna. *Caps.* 5 loculares, 1spermae.

depressa. 1. M. floribus solitariis, capsulis depressis pentagonis : angulis obtusis ciliatis. *Mill. h. angl. t.* 3. *f.* 2.

venosa. 2. M. pedunculis distinctis terminalibus multifloris, foliis ovatis serratis venosis subtus tomentosis, caule piloso. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 97.

odorata. 3. M. paniculis pedunculatis compositis, foliis ovatis subcordatis sublobatis, biserratis glabris. *Suppl. p.* 302. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 173. *f.* 2.

concatenata. 4. M. racemis confertis terminalibus, capsulis globosis sessilibus. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 175. *f.* 2.

lupulina. 5. M. racemis confertis axillaribus, calicibus inflatis membranaceis, foliis ovato-cordatis inciso-serratis subtus tomentosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 97.

tomentosa. 6. M. floribus umbellatis axillaribus, capsulis pyramidatis pentagonis: angulis mucronatis, foliis tomentosis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 172. *f.* 2.

pyramidata. 7. M. floribus umbellatis, capsulis pyramidatis pentagonis: angulis interne muricatis, foliis glabris. *Jacq. h. Vindob. t.* 30. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 7. *t.* 113. *f.* 7.

supina. 8. M. floribus capitatis, foliis ovatis serratis, caulibus procumbentibus. *Pluckn. almag. t.* 132. *f.* 4.

caracassana. 9. M. floribus capitatis, foliis alternis cordatis crenatis villosis petiolatis, caule erecto fruticoso. *Jacq. Collect.* 2. *p.* 369. *plant. rar. ic.* 2. *t.* 63.

corchorifolia. 10. M. floribus capitatis sessilibus, capsulis subrotundis, foliis subcordatis sublobatis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 174. *f.* 2.

nodiflora. 11. M. floribus conglobatis axillaribus, capsulis globosis, foliis ovatis acuminatis glabris. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 135. *f.* 2.

borbonica. 12. M. floribus axillaribus glomeratis, fructu quinquecapsulari, foliis ovato-lanceolatis cuspidatis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 321. *n.* 462. *t.* 174. *f.* 1.

hirsuta. 13. M. spicis terminalibus densis hirsutis, foliis ovatis inæqualiter serratis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 323. *n.* 465. *t.* 175. *f.* 1.

HEXANDRIA.

PHILESIA. *Cal.* o. *Cor.* regularis, campanulata, 6partita: laciniis 3 interioribus duplo longioribus. *Stigmata* 3. *Bacca* subtrigona, polysperma.

magellanica. 1. PHILESIA. *Jussieu gen. plant. p.* 41.

NOTHRIA. *Cal.* prismat. 5angul. 5fidus. *Cor.* infundibuliformis, 5petala. *Stigm.* 3fidum. *Siliqua.*

capensis. 1. NOTHRIA. *Berg. flor. cap. p.* 171.

HEPTANDRIA.

1136. EPHEDRA. *Flores* dioici amentacei. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* semibifidus. *Antheræ* 4 inferiores, 3 superiores.
♀. *Cal.* 2partitus, 5plex. *Pist.* 2. *Sem.* 2. calice baccato tecta.

distachya. 1. E. pedunculis oppositis: amentis geminis. *Cam. hort. t.* 46.

monostachya. 2. E. pedunculis pluribus: amentis solitariis. *Gmel. flor. sib.* 1. *t.* 38. *f.* 1.

aphylla. 3. E. ramis patentissimis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 170.

OCTANDRIA.

1080. PLUCKNETIA. *Flores* monoici. *Cor.* 4petala.
♂. *Nectaria* 4barbata. *Cal.* 0.
♀. *Cal.* 4phyllus. *Stilus* longissimus: stigmate peltato 4fido. *Caps.* 4angularis, 4locularis.

volubilis. 1. PLUCKNETIA. *Suppl. p.* 421. *Rumpf amb.* 1. *t.* 79. *f.* 2.

ALCHORNEA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 3-5phyllus.
♀. *Cal.* 4-5dentatus. *Stilus* 2partitus. *Caps.* baccata, 2cocca.

latifolia. 1. ALCHORNEA. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 98.

1412. AITONIA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4petala. *Pist.* 1. *Bacca* sicca, 4angularis, 1locularis, polysperma.

capensis. 1. AITONIA. *Suppl. p.* 303. *Thunb. act. Lund.* 1. *p.* 166. *ic.*

ENNEANDRIA.

DRYANDRA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 5petala.

cordata. 1. DRYANDRA. *Thunb. flor. jap. p.* 267. *t.* 27.

QUARARIBEA. *Cal.* 3-5dentatus, persistens. *Cor.* 5petala. *Stil.* longissimus, tubo vaginatus. *Stigma* 2lobum. *Caps.* coriacea, ovata, 2locularis. *Sem.* solitaria, ovata.

guianensis. 1. QUARARIBEA. *Aubl. pl. guj. p.* 691. *t.* 278.

DECANDRIA.

830. CONNARUS. *Pist.* 1. *Stigm.* simplex. *Caps.* 2valvis, 1locularis, 1sperma.

monocarpus. 1. C. foliis ovatis uninerviis ternatis. *Burm. zeyl. t.* 89.

africanus. 2. C. foliis ternatis subtus nervosis, floribus paniculatis: petalis imberbibus. *Cavanill. diss. bot.* 7. *p.* 375. *t.* 221.

pentagynus. 3. C. foliis ternatis trinerviis, floribus pentagynis. *Cavanill. diss. bot.* 7. *p.* 376. *t.* 223.

pinnatus. 4. C. foliis ternatis aut quinato-pinnatis, petalis basi bisetis. *Cavanill. diss. bot.* 7. *p.* 375. *t.* 222.

831. HUGONIA. *Cor.* 5petala. *Stili* 5. *Drupa* baccata: putamine striato 10loculari.

Mystax. 1. H. caule fruticoso, foliis ovato-lanceolatis serratis glabris, spinis oppositis revolutis. *Cavanill. diss.* 3. *t.* 73. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 58. *f.* 7.

tomentosa. 2. H. foliis ovatis tomentosis obsolete dentatis basi angustatis. *Cavanill. diss.* 3. *t.* 73. *f.* 2.

832. GERANIUM. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Pist.* 1. *Stigm.* 5. *Receptac.* commune rostratum. *Cocculi* 5 : cauda longissima tortili.

* *corollis regularibus , glandulis* 5.

† *pedunculis unifloris.*

spinosum, 1. G. caule carnoso nodoso, spinis subulatis, foliis cuneiformibus reflexis. *Mant. p.* 98. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 75. *f.* 2. *Paterson journ. into Caffraria p.* 116. *ic.*

sanguineum. 2. G. caule articulato rubro hispido, foliis orbiculatis, profunde subseptempartitis : laciniis trifidis, pedunculis solitariis longissimis articulatis. *Bulliard herb. Franc. t.* 12.

prostratum. 3. G. caule prostrato nodoso, foliis oppositis profunde quinquelobis : lobis trifidis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 196. *t.* 76. *f.* 3.

ranunculoides. 4. G. radice tuberosa, foliis orbiculatis multifidis, pedunculis longissimis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 197. *n.* 271.

sessiliflorum. 5. G. radice napiformi squamosa, foliis subrotundis septempartitis : laciniis trifidis, floribus subsessilibus. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 198. *n.* 273. *t.* 77. *f.* 2.

emarginatum. 6. G. foliis emarginatis ovatis crenatis. *Suppl. p.* 306. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 193. *t.* 113. *f.* 1. *an monsoniae potius species?*

Reichardi. 7. G. foliis plerisque oblongis inciso-crenatis trilobis vel quinquelobis, scapis unifloris. *Murray comm. Goett.* 1780. *t.* 3. *Curtis bot. mag. t.* 18.

parvulum. 8. G. foliis cordatis obtusis villosis subtrilobis, scapis radicalibus nudis unifloris, floribus pentandris. *Scop. del. insf.* 1. *t.* 3. *f.* B.

sibiricum. 9. G. caule herbaceo villosissimo, foliis oppositis quinquepartitis, pedunculis subunifloris. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 77. *f.* 1.

†† *pedunculis bifloris*, Batrachia.

† *petalis bifidis, incisis aut emarginatis.*

arabicum. 10. G. foliis rotundis incisis, pedunculis binis. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 126.

tuberosum. 11. G. foliis albicantibus multipartitis : laciniis linearibus subpinnatis obtusis, pedunculis binis aut bifloris, petalis emarginatis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 78. *f.* 1.

montanum. 12. G. foliis petiolatis orbiculatis subseptemlobatis: lobis incisis venosis calicibusque pilosis, petalis emarginatis. *Hablizl ap. S. G. Gmel. it. 4. p.* 173.

dissectum. 13. G. caule villoso erectiusculo, foliis quinquepartito-trifidis pedunculos excedentibus, petalis emarginatis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 78. *f.* 2.

columbinum. 14. G. caule procumbente, foliis oppositis palmatis: laciniis pinnatis, pedunculis solitariis longissimis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 82. *f.* 1.

incanum. 15. G. caule procumbente, foliis palmatis subtus incanis: laciniis pinnato-linearibus, pedunculis longissimis, cocculis hirsutis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 82. *f.* 2.

pusillum. 16. G. caule herbaceo ramoso, foliis subrotundo-lobatis: lobis trifidis, floribus pentandris. *Mant. p.* 435. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 83. *f.* 1.

humile. 17. G. caule humili, foliis orbiculatis incisis lobatis, petalis bifidis æqualibus. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 202. *n.* 280. *t.* 83. *f.* 2.

molle. 18. G. caule suberecto, foliis orbiculatis subseptemlobatis trifidis obtusis: caulinis oppositis, superioribus alternis. *Flor. dan. t.* 679.

pyrenaicum. 19. G. caule herbaceo villoso, foliis oppositis subpeltatis orbiculatis: lobis trifidis obtusis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 79. *f.* 2. *Curt. flor. Lond. t.* 159.

cinereum. 20. G. radice crassa, foliis orbiculatis cinereis profunde quinquelobis: radicalibus longissime petiolatis; caulinis oppositis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 89. *f.* 1.

lupinoides. 21. G. radice tuberosa, foliis orbiculatis tomentosis multipartitis: laciniis linearibus incisis, scapis radicalibus. *Burm. de geran. n.* 65.

argenteum. 22. G. radice crassa, foliis tomentoso-sericeis subpeltatis subseptempartitis: laciniis trifidis, scapis radicalibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 65.

bohemicum. 23. G. caule villoso viscoso, foliis oppositis rugosis glaucis viscosis, filamentis ciliatis. *Mant. p.* 434. *cent.* 176. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 81. *f.* 2.

carolinianum. 24. G. caule herbaceo dichotomo: geniculis inflatis rubescentibus, foliis oppositis quinquepartitis trifidis cocculis hirsutis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 124. *f.* 2. β) *Mant. p.* 434. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 84. *f.* 1.

striatum. 25. G. caule herbaceo decumbente, foliis quinquelobis: lobis dentatis medio dilatatis, petalis bilobis venoso-reticulatis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 79. *f.* 1. *Curtis bot. magaz. t.* 55.

nodosum. 26. G. caule quadrangulari erecto, foliis subquinquelobis dentatis supra scabris subtus lucidis, petalis striatis bifidis. *Mant. p.* 434. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 80. *f.* 1.

reflexum. 27. G. caule herbaceo, foliis alternis subseptemlobis acutis, petalis reflexis laciniatis basi hiantibus, calicibus muticis. *Mant. p.* 256. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 81. *f.* 1.

ibericum. 28. G. caule herbaceo dichotomo villoso, foliis oppositis quinquepartitis incisis, petalis trilobis: medio breviore cuspidato. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 209. *t.* 124. *f.* 1.

silvaticum. 29. G. caule erecto, foliis subpeltatis quinquelobis inciso-serratis, petalis emarginatis. *Flor. dan. t.* 124.

✝✝ *petalis integris.*

fuscum. 30. G. caule herbaceo erecto, foliis alternis hirsutis palmato quinquelobis dentatis incisis, floribus subspicatis: calicibus mucronatis. *Mant. p.* 97. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 89. *f.* 2.

phæum. 31. G. caule erecto, pedunculis solitariis, calicibus subaristatis, petalis undulatis. *Kniph. bot. or. cent.* 5. *t.* 35. *an vere distincta a fusco species ?*

pratense. 32. G. caule herbaceo erecto, foliis oppositis subpeltatis multipartitis rugosis: lobis pinnatis acutis. *Curt. flor. Lond. t.* 250.

palustre. 33. G. foliis oppositis quinquelobis incisis cauleque herbaceo villosis, pedunculis longissimis declinatis. *Flor. dan. t.* 596.

batrachioides. 34. G. caule herbaceo erecto dichotomo, foliis oppositis quinquepartitis incisis, calicibus inflatis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 211. *n.* 295. *t.* 87. *f.* 2.

macrorhizum. 35. G. foliis oppositis quinquelobis, calicibus inflatis sphæricis, pistillo declinato longissimo. *Mant. p.* 434. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 85. *f.* 1.

maculatum. 36. G. caule erecto herbaceo, foliis oppositis quinquepartitis incisis: summis sessilibus, petalis integerrimis rotundatis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 86. *f.* 2.

asphodeloides. 37. G. radice tuberosa, foliis multipartitis orbiculatis: laciniis acutis. *Burm. de geran. n.* 27.

lucidum. 38. G. caule herbaceo, foliis oppositis pilosis lucidis rotundato-lobatis, calicibus pyramidatis transversim rugosis. *Flor. dan. t.* 213.

rotundifolium. 39. G. caule prostrato, foliis oppositis; inferioribus subrotundis; superioribus subcuneatis, petalis integerrimis caule paulo longioribus. *Mant. p.* 434. *Regn. bot. t.* 214.

robertianum. 40. G. foliis ternatis pinnatis incisis, calicibus decemstriatis pilosis. *Flor. dan. t.* 694.

palmatum. 41. G. caule dichotomo: internodiis aphyllis longissimis, foliis radicalibus palmatis: lobis pinnatis; superioribus hastato-trilobis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 216. *n.* 302. *t.* 84. *f.* 2.

gruinum. 42. G. caule crasso herbaceo erecto piloso, foliis radicalibus cordatis ovatis indivisis: caulinis oppositis subternatis; medialongissima, floribus pentandris sæpissime binis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 88. *f.* 2.

lacerum. 43. G. foliis runcinato-pinnatifidis: laciniis dentatis. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. *n.* 21.

Botrys. 44. G. caule supino, foliis cordatis oblongis sinuato-pinnatifidis hirsutis, fructibus longis erectis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 218. *n.* 304. *t.* 90. *f.* 2.

præcox. 45. G. acaule, foliis pinnatis, scapis bifloris. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 272. *n.* 392. *t.* 126. *f.* 2.

bipinnatum. 46. G. caule decumbente, foliis oppositis inæqualibus bipinnatis. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 273. *n.* 399. *t.* 126. *f.* 3.

maritimum. 47. G. caule procumbente, foliis cordatis ovatis crenatis incisis scabris, floribus pentandris raro ternis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 88. *f.* 1.

††† *pedunculis multifloris*, Myrrhina.
† *foliis subintegris aut lobatis.*

crassifolium. 48. G. caule humifuso, foliis cordatis subrotundis rugosis crassis, floribus umbellatis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 219. *n.* 306. *t.* 90. *f.* 1.

malacoides. 49. G. caule herbaceo, foliis oppositis cordatis subovatis lobatis crenatis, floribus umbellatis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 91. *f.* 1.

heliotropioides. 50. G. caule fruticoso, foliis oppositis incanis subrotundo-ovatis crenato-dentatis, floribus umbellatis, cucculorum cauda longissima. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 220. *n.* 308. *t.* 113. *f.* 1.

glaucophyllum. 51. G. foliis oblongis lineatis crenato-sublobatis crassis, floribus pentandris umbellatis, rostris plumosis. *Mant. p.* 433. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 92. *f.* 2.

murcicum. 52. G. caulibus gracilibus herbaceis ramosis, foliis oppositis trilobis: lobo medio longiore obtuso crenato. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 272. *n.* 397. *t.* 126. *f.* 1.

chium. 53. G. caule herbaceo erecto, foliis oppositis cordatis incisis; superioribus trilobis; lobis pinnatifidis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 92. *f.* 1.

littoreum. 54. G. caule, foliis cordato-ovatis subtrilobis crenatis. *Burm. de geran. n.* 60.

arduinum. 55. G. scapis radicalibus, floribus pentandris, foliis cordatis quinquelobis.

incarnatum. 56. G. foliis incisis quinquelobis punctatis: petiolis longissimis, pedunculis trifloris. *Suppl. p.* 306. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 91. *f.* 2.

trifolium. 57. G. caule herbaceo crasso ramoso, foliis lobatis: radicalibus ternatis; caulinis simplicibus oppositis, petalis venosis: superioribus maculatis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 223. *n.* 314. *t.* 97. *f.* 3.

triangulare. 58. G. foliis triangularibus subpinnatifidis dentatis subvillosis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 123.

†† *foliis pinnatis.*

pulverulentum. 59. G. caulibus reclinato-erectis, foliis oppositis pinnatifidis: laciniis incisis, pedunculis elongatis umbelliferis. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 272. *n.* 396. *t.* 125. *f.* 1.

laciniatum. 60. G. caule herbaceo, foliis oppositis profundissime trifidis: laciniis pinnatis linearibus, pedunculis elongatis umbelliferis, receptaculo longissimo. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 228. *n.* 321. *t.* 113. *f.* 3.

ciconium. 61. G. caule herbaceo reclinato, foliis pinnatis: pinnulis incisis, petalis duobus superioribus latioribus. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 18.

moschatum. 62. G. caule procumbente, foliis pinnatis: pinnulis ovatis incisis, cotyledonibus pinnatifidis, floribus umbellatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 55.

chaerophyllum. 63. G. caule erectiusculo, foliis oppositis pinnatis incisis, cotyledonibus trilobis, pedunculis elongatis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 226. *n.* 319. *t.* 95. *f.* 1.

cicutarium. 64. G. caule ramoſo proſtrato, foliis pinnatis: pinnulis ſubovatis, floribus pentandris. *Curt. flor. Lond. t.* 53.

romanum. 65. G. acaule, foliis bipinnatis hirſutis. *Cavanill. diſſ.* 4. *t.* 94. *f.* 2.

rupeſtre. 66. G. radice craſſa lignoſa, foliis inodoris bipinnatis ſupra tomentoſo-incanis, ſcapis ſubtrifloris. *Cavanill. diſſ.* 4. *p.* 225. *n.* 316. *t.* 90. *f.* 3.

petræum. 67. G. ſubacaule, foliis oppoſitis numeroſis bipinnatis, ſcapis axillaribus. *Cavanill. diſſ.* 4. *p.* 224. *n.* 315. *t.* 96. *f.* 2.

alpinum. 68. G. caule herbaceo, foliis bipinnatis, floribus umbellatis rugoſis. *Cavanill. diſſ.* 4. *p.* 229. *n.* 323. *t.* 96. *f.* 1.

hirtum. 69. G. foliis ſubbipinnatifidis caule ramoſo, floribus pentandris. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 123.

glanduloſum. 70. G. acaule, foliis tripinnatis longiſſime petiolatis, petalis duobus latioribus maculatis plumoſis. *Cavanill. diſſ.* 5. *p.* 271. *n.* 395. *t.* 125. *f.* 2.

** *corollis irregularibus, cuniculo per pedunculum excurrente.*

† *foliis zona notatis.*

zonale. 71. G. caule fruticoſo, foliis orbiculatis crenatis obtuſe lobatis: zona nigricante, floribus umbellatis. *Cavanill. diſſ.* 4. *t.* 98. *f.* 2. *Martyn plat. t.* 10. *ill. Linn. ſyſt. t.* 22. *f.* 3.

marginatum. 72. G. caule fruteſcente, foliis rotundato-lobatis albo-limbatis vetuſtate ſcarioſis, floribus umbellatis. *Cavanill. diſſ.* 4. *p.* 230. *n.* 325.

tetragonum. 73. G. caule tetragono fruticoſo, foliis lobatis carnoſis, pedunculis bifloris, corollis tetrapetalis. *Suppl. p.* 305. *Cavanill. diſſ.* 4. *t.* 99. *f.* 2. *Flores heptandri.*

peltatum. 74. G. caule fruticoſo, foliis quinquelobis integerrimis ſubpeltatis glabris. *Cavanill. diſſ.* 4. *t.* 100. *f.* 1. *Mill. h. angl. t.* 140.

tabulare. 75. G. caule fruticoſo, foliis peltatis rotundatis anguloſis dentatis glabris. *Cavanill. diſſ.* 4. *t.* 100. *f.* 2.

elongatum. 76. G. caule herbaceo proſtrato hiſpido, foliis longiſſime petiolatis quinquelobis, pedunculis elongatis erectis, fructibus cernuis. *Cavanill. diſſ.* 4. *p.* 233. *n.* 329. *t.* 101. *f.* 3.

alchimilloides. 77. G. caule herbaceo, foliis orbiculatis pilosis quinquepartitis: lobis trifidis, umbellis longissimis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 98. *f.* 1.

†† *foliis unicoloribus.*

† *integris vel subintegris.*

ciliatum. 78. G. acaule, radice tuberosa, foliis ovatis ciliatis integerrimis, scapo umbellifero. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 234. *n.* 331. *t.* 98. *f.* 2.

glaucum. 79. G. acaule, foliis ovato-oblongis serratis incano-tomentosis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 237. *n.* 336. *t.* 103. *f.* 2. *Curtis bot. magaz. t.* 56.

auritum. 80. G. acaule, foliis ovalibus simpliciusculis, umbella composita divisa. *Mant. p.* 433. *Commel. h. Amst.* 2. *t.* 61.

longifolium. 81. G. acaule, foliis lanceolatis longissime petiolatis, scapo ramoso, umbellis multifloris. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 235. *n.* 332. *t.* 102. *f.* 1.

lanceolatum. 82. G. caule fruticoso, ramis virgatis, foliis lanceolatis oppositis subintegerrimis glaucis, pedunculis axillaribus subunifloris. *Suppl p.* 306. Geranium glaucum. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 102. *f.* 2.

œnotheræ. 83. G. foliis oppositis lanceolatis serrato-dentatis mollissime tomentosis, umbella paucillora. *Suppl. p.* 305.

oxaloides. 84. G. radice rapacea, foliis ovato-hastatis carnosis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 237. *n.* 337. *t.* 97. *f.* 2.

ovatum. 85. G. caule brevi suffruticoso, foliis ovatis dentatis tomentosis, pedunculis terminalibus paucifloris. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 66.

betulinum. 86. G. caule fruticoso, foliis ovatis inæqualiter serratis planis. *Burm. afr. t.* 33. *f.* 1.

acetosum. 87. G. caule fruticoso, foliis cuneato-ovatis crenatis carnosis, petalis superioribus angustioribus. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 104. *f.* 3.

hybridum. 88. G. caule fruticoso succulento, foliis alternis orbiculatis crenatis, umbellis elongatis. *Mant. p.* 97. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 105. *f.* 2.

cordifolium. 89. G. caule fruticoso, foliis cordatis subrotundo-acutis denticulatis tomentosis, umbellis numerosis terminalibus. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 240. *n.* 342. *t.* 117. *f.* 3.

hermanni-folium. 90. G. caule fruticoso, foliis cuneiformibus plicatis scabris superne serratis. *Mant. p.* 569.

cotyledonis. 91. G. foliis cordato-orbiculatis peltatis cucullatis crenatis pubescentibus. *Mant. p.* 569.

cucullatum. 92. G. caule fruticoso, foliis cucullatis dentatis. *Mant. p.* 432. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 106. *f.* 1.

odoratissimum. 93. G. caule carnoso brevi, ramis herbaceis longis, foliis cordatis mollissimis fragrantissimis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 103. *f.* 1.

acerifolium. 94. G. caule erecto fruticoso, foliis angulosis acutis dentatis subcucullatis, floribus umbellatis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 243. *n.* 349. *t.* 112. *f.* 2.

althæoides. 95. G. caule herbaceo tomentoso, foliis oppositis cordato-ovatis sinuatis crenatis, umbella longissime pedunculata. *Mant. p.* 433. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 123. *f.* 2.

bifolium. 96. G. radice rapacea, foliis binis cordato-angulatis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 254. *t.* 115. *f.* 3.

inquinans. 97. G. caule fruticoso succulento, foliis cordatis orbiculatis lucidis sublobatis crenatis. *Mill. illustr. ic. Knorr del. hort.* 1. *t.* S. 19. a.

grossularioides. 98. G. caule prostrato lævi herbaceo, foliis cordatis subrotundis lobato-incisis crenatis, pedunculis capillaribus. *Mant. p.* 432. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 119. *f.* 2. *Antheræ* 4-5.

biflorum. 99. G. radice crassa nodosa, foliis binis lobato-incisis acutis, pedunculis terminalibus bifloris. *Burm. afr. p.* 95. *t.* 37. *f.* 1.

stipulaceum. 100. G. caule brevissimo imbricato, foliis sublobatis crenato-incisis, stipulis reflexis lanceolatis apice bifidis, pedicellis longissimis. *Suppl. p.* 306. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 122. *f.* 3.

pilosum. 101. G. radice napiformi, scapis radicalibus proliferis, foliis subovatis subtrilobis. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 273. *n.* 400. 6. *t.* 199.

africanum. 102. G. foliis alternis cordatis dentatis villosis: inferioribus orbiculatis; superioribus subtrilobis, floribus umbellatis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 242. *n.* 347. *t.* 104. *f.* 1.

†† *foliis divisis.*

papilionaceum. 103. G. caule fruticoso, foliis alternis cordatis lobatis rugosis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 112. *f.* 1.

vitifolium. 104. G. caule fruticoso, foliis oppositis cordatis rugosis pubescentibus, floribus capitatis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 111. *f.* 2.

capitatum. 105. G. caule diffuso, foliis lobatis undatis villosis, floribus capitatis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 105. *f.* 1.

crispum. 106. G. caule fruticoso, foliis cordatis lobatis dentatis crispis, stipulis cordatis, pedunculis subunifloris. *Mant.* *p.* 257. *Cavanill. diss.* *t.* 109. *f.* 2.

exstipulatum. 107. G. caule fruticoso, ramis erectis, foliis alternis duplicato-trilobis crenatis glabris subexstipulatis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 253. *n.* 367. *t.* 123. *f.* 1. & 5. *p.* 271.

trifidum. 108. G. acaule, radice rapacea, foliis ternis trilobis trifidisque. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 254. *n.* 371. *t.* 115. *f.* 1.

articulatum. 109. G. radice squamosa lignosa articulata, foliis radicalibus quinquelobis incisis, umbella subquadriflora: radiis longissimis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 252. *n.* 365. *t.* 122. *f.* 1.

variegatum. 110. G. foliis alternis quinquelobis: lobis trifidis serrato-dentatis: stipulis latis cordatis, pedunculis subbifloris. *Suppl. p.* 305. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 118. *f.* 3.

viscosum. 111. G. caule fruticoso, foliis cordatis quinquelobis acutis dentatis viscosis sinuatis, floribus umbellatis. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 85. *plant. rar. ic. cent.* 2. *t.* 35.

quercifolium. 112. G. caule fruticoso, foliis sinuatis: laciniis rotundatis crenatis oblongis, floribus umbellatis. *Suppl. p.* 306. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 119. *f.* 1.

terebinthinaceum. 113. G. caule arborescente, foliis duplicato-trifidis: laciniis latis incisis crenatis, umbellis multifloris. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 250. *n.* 362. *t.* 114. *f.* 1. *an distinctum satis a quercifolio?*

scabrum. 114. G. caule fruticoso exsucco, foliis cuneiformi-trifidis multifidisque scabris; umbellis paucifloris. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 64.

hirsutum. 115. G. acaule, radice turbinata, foliis ovatis laciniatis rugosis hirsutis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 247. *n.* 357. *t.* 101. *f.* 2.

hispidum. 116. G. foliis palmatis dentato-laceris, cauleque fruticoso hispidis, umbellis compositis: involucris reflexis. *Suppl. p.* 304. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 110. *f.* 1.

bicolor. 117. G. caule brevi fruticoso, ramis teretibus, foliis oppositis hirsutis tripartitis: laciniis crispis dentatis, umbellis multifloris capitatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 39.

fulgidum. 118. G. caule fruticoso succulento, foliis tripartitis incisis: intermedio majore, umbellis geminis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 116. *f.* 2.

revolutum. 119. G. foliis multipartitis: laciniis revolutis, calicibus profundissime partitis. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 84. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 33.

aculeatum. 120. G. foliis oblongis inciso-lobatis, umbellis trifloris, caule spinoso. *Paterson journ. into Caffraria. p.* 67. *ic.*

††† *foliis ternatis.*

lobatum. 121. G. radice tuberosa, foliis ternatis crassis tomentosis, scapis radicalibus divisis umbelliferis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 114. *f.* 2.

ternatum. 122. G. caule fruticoso hispido, foliis oppositis ternatis: foliolis cuneatis inciso-trifidis serratis scabris. *Suppl. p.* 306. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 107. *f.* 2.

lævigatum. 123. G. caule fruticoso glabro, foliis ternatis sublinearibus trifidis glaucis, pedunculis bifloris. *Suppl. p.* 306. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 121. *f.* 1.

alceoides. 124. G. foliis ternatis trifidis laciniatis, caule herbaceo hirto.

abrotanifolium. 125. G. caule fruticoso, foliis ternatis trifidis: laciniis linearibus, floribus umbellatis. *Suppl. p.* 304. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 117. *f.* 1.

†††† *foliis pinnatis.*

gibbosum. 126. G. caule fruticoso carnoso: geniculis gibbis, foliis pinnato-lobatis glaucis. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 103. *f.* 1.

betonicum. 127. G. foliis subovatis lobato-pinnatis crenatis obtusis, umbellis paucifloris. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 264. *n.* 391. *t.* 118. *f.* 1.

carnosum. 127. G caule fruticoso: articulis carnoso-gibbosis, foliis alternis pinnatifidis laciniatis, petalis linearibus. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 99. *f.* 1.

arenarium. 129. G. acaule, foliis pinnatifidis: laciniis oblongis inciso serratis. *Burm. de geran. n.* 63.

pinnatifidum. 130. G. acaule, radice turbinata, foliis duplicato-pinnatifidis: laciniis linearibus obtusis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 260. *n.* 382. *t.* 120. *f.* 1.

pinnatum. 131. G. acaule, radice turbinata tuberosa, pinnis ovatis subsessilibus. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 257. *n.* 376. *t.* 115. *f.* 2.

astragalifolium. 132. G. radice crassa, pinnis ovato-acuminatis incanis hirsutis, scapis subradicalibus elongatis umbelliferis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 257. *n.* 377. *t.* 104. *f.* 2.

capillare. 133. G. foliis oppositis: pinnis linearibus, pedunculis axillaribus solitariis subunifloris. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 258. *n.* 378. *t.* 97. *f.* 1.

proliferum. 134. G. radice turbinata, pinnis tri- & quinquepartitis linearibus. *Burm. de geran. n.* 70. *t.* 2.

minimum. 135. G. foliis radicalibus cespitosis, caulinis oppositis, floribus terminalibus umbellatis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 260. *n.* 384. *t.* 121. *f.* 3.

ferulaceum. 136. G. pinnis lobatis incisis revolutis, petalo superiore erecto; reliquis dependentibus. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 265. *n.* 392. *t.* 110. *f.* 2.

villosum. 137. G. caule brevi hirto, foliis duplicato-pinnatis: pinnulis capillaribus, umbellis pluribus terminalibus elongatis. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 258. *n.* 379. *t.* 117. *f.* 2.

appendiculatum. 138. G. radice rapacea, foliis radicalibus tomentoso-lanatis duplicato-pinnatis: stipulis longe decurrentibus apice dilatatis, umbellæ radiis scapo subæqualibus. *Suppl. p.* 304. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 121. *f.* 2.

ramosissimum. 139. G. caule frutescente, foliis bipinnatis: pinnulis subrotundis glabris. *Burm. pl. afr. t.* 34. *f.* 2.

triste. 140. G. radice tuberosa, foliis longissimis bipinnatis hirtis, floribus umbellatis: corollis subæqualibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* S. 19.

fruticosum. 141. G. caule fruticoso exsucco, foliis oppositis bipinnatis, pedunculis bifloris. *Cavanill. diss.* 4. *p.* 263. *n.* 389. *t.* 122. *f.* 2.

coriandrifolium. 142. G. ramis reclinato-erectis nodosis, foliis bipinnatis linearibus, umbellis paucifloris. *Cavanill. diss.* 4. *t.* 116. *f.* 1.

myrrhifolium. 143. G. foliis bipinnatis: inferioribus cordatis lobatis, caule herbaceo, calicibus strigosis. *Mant. p.* 433. *Herm. par. Lugdb. t.* 281.

daucifolium. 144. G. foliis hirtis alternatim tripinnatis: foliolis pinnatifidis. *Murr. comm. Goett.* 1780. *t.* 4.

flavum. 145. G. foliis trifariam alternatim pinnatis: foliolis pinnatifidis, scapis hirtis. *Mant. p.* 257. *an satis distinctum a d ucifolio?*

SERRA. *Cal.* 2plex, persistens: exterior 3phyllus; interior semiquinquepartitus. *Stil.* 5-partitus. *Stigm.* globosa. *Capsula?* 10sperma.

incana. 1. SERRA. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 83. *t.* 35. *f.* 3.

CRINODENDRON. *Cal.* o. *Cor.* campanulata, patens, 6petala. *Caps.* coriacea, 1locularis, apice elastica vi dehiscens, 3sperma.

Patagua. 1. CRINODENDRON. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 300. *n.* 435. *t.* 158. *f.* 1.

ÆRVA. *Flores* polygami. *Cal.* 5phyllus, patens. *Stamina* hermaphroditis 5 sterilia. *Caps.* oblonga, 1sperma, calice vallata.

ægyptiaca. 1. ÆRVA. *Forsk. flor. ægypt. arab. p.* 170.

PLAGIANTHUS. *Cal.* 5fidus, brevis. *Cor.* 5petala. *Germen* ovatum. *Stigma* clavatum. *Bacca.*

divaricatus. 1. PLAGIANTHUS. *Forst. char. gen. p.* 43. *t.* 43.

1084. JATROPHA. *Flores* monoici. *Cal.* o.

♂. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Stam.* alterna breviora.

♀. *Cor.* 5petala, patens, *Stil.* 3 2fidi. *Caps.* 3cocca. *Sem.* subsolitaria.

moluccana. 1. J. foliis ovatis integerrimis subdentatis. *an distincti generis?*

9. J.

variegata. 9. J. caliculata, foliis lanceolatis integerrimis. *Vahl fymb. bot.* 1. *p.* 79. *t.* 21.

Curcas. 2. J. foliis cordatis quinqueangulatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 63. *Gaertn. de fr. & fem. pl. cent.* 7. *t.* 108. *f.* 1.

fpinofa. 10. J. caliculata, foliis tripartitis: lobis furfum angulatis integerrimis, caule fruticofo aculeato. *Vahl fymb. bot.* 1. *p.* 79.

herbacea. 3. J. aculeata, foliis trilobis, caule herbaceo.

urens. 4. J. foliis palmatis dentatis aculeatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 21.

Manihot. 5. J. foliis palmatis: lobis lanceolatis integerrimis lævibus. *Merian. furin.* 4. *f.* 4. 5.

Janipha. 6. J. foliis palmatis: lobis integerrimis; intermediis utrinque finu lobatis. *Mant. p.* 126. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 77.

glandulofa. 11. J. caliculata, foliis villofis quinquelobis: lobis denticulatis glandulofis, caule fruticofo exftipulato. *Vahl fymb. bot.* 1. *p.* 80.

glauca. 12. J. caliculata, foliis quinquefidis trifidifque ferrato-dentatis: petiolis nudis, ftipulis palmatis. *Vahl fymb. bot.* 1. *p.* 78.

globofa. 13. J. capfulis globofis tetracoccis. *Gaertn. de fr. & fem. pl. cent.* 7. *t.* 109. *f.* 3. *utrum hujus, an diftincti generis?*

goffypifolia. 7. J. foliis quinquepartitis: lobis ciliatis petiolifque, fetis glandulofis ramofis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 23.

multifida. 8. J. foliis multifidis lævibus: ftipulis fetaceis multifidis. *Dill. h. Elth. t.* 173. *f.* 213.

SUTHERLANDIA. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* campanulatus, 5dentatus.
♂. *Anth.* 5–10 in cylindr. connatæ.
♀. *Anth.* 10 geminæ. *Pift.* 5. *Stigm.* clavatis. *Drupæ* exfuccæ, 1loculares, 1-fpermæ.

littoralis. 1. SUTHERLANDIA. *Rheed. h. malab.* 6. *p.* 37. *t.* 21.

ENDECANDRIA.

833. BROWNÆA. *Cal.* inæqualiter 2fidus. *Cor.* 2plex : exterior 5fida ; interior 5petala. *Legumen* 2-loculare.

coccinea. 1. Br. foliis fimplicibus, floribus lateralibus. *Jacq. ftirp. amer. t.* 121.

grandiceps. 2. Br. foliis pinnatis, fpicis terminalibus. *Jacq. Collect.* 3. *p.* 287. *t.* 22. *f.* a–i. *an hujus generis quoque Palove Aubl. pl. guj. p.* 365. *t.* 141 ?

DODECANDRIA.

ACIOJA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala, inæqualis. *Filamenta* 11–12. *Drupa* ficca, ovata, coriacea, fibrofa, 1locularis. *Nux* 1.

guianenfis. 1. ACIOJA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 698. *t.* 280.

834. PENTAPETES. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Stamina* 20, quorum 5 caftrata, longa. *Capf.* lignofa 5locularis : loculis 2valvibus. *Semina* alata.

acerifolia. 1. P. foliis cordatis repandis. *Cavanill. diff.* 3. *t.* 44. *Gaertn. de fr. & fem. pl. cent.* 8. *t.* 133. *f.* 2.

velutina. 2. P. foliis ovato-lanceolatis ferratis, floribus pentandris. *Forsk. fl. æg. ar. p.* 64. Melhania velutina.

fuberifolia. 3. P. foliis oblongis repandis apice finuatis acuminatis fubtus incanis. *Cavanill. diff.* 3. *t.* 43. *f.* 2.

Erythroxylon. 4. P. foliis cordatis fubcrenatis fubtus tomentofis fubtus rugofis, floribus fubumbellatis decandris. *Pluckn. mant. p.* 6. *t.* 333. *f.* 1.

WALCUFFA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata 5-petala. *Stam.* 15. *Stigm.* 5fidum.

torrida. 1. WALCUFFA. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub. 5. app. p. 67. ic.*

1083. CROTON. *Flores* monoici, rarius dioici.

♂. *Cal.* cylindricus, 5dentatus aut 5phyllus. *Cor.* 5petala aut 0. *Glandul.* 5. *Stam.* 10-15.

♀. *Cal.* polyphyllus. *Cor.* 0. *Stil.* 3. ſemibifidi. *Capſ.* 3cocca. *Sem.* ſolitaria.

variegatum. 1. Cr. foliis lanceolatis integerrimis glabris pictis petiolatis. *Rumpf amb. 4. t. 25-27.*

Caſcarilla. 2. Cr. foliis lanceolatis acutis integerrimis petiolatis ſubtus tomentoſis, caule arboreo. *Catesb. Car. 2. t. 46. β?)* Croton lineare. *Jacq. amer. 256. t. 162. f. 2.*

caſtaneifolium. 3. Cr. foliis lanceolatis obtuſis ſerratis petiolatis glabris.

paluſtre. 4. Cr. foliis ovato-lanceolatis plicatis ſerratis ſcabris. *Mant. cent. t. 38.*

balſamiferum. 5. Cr. foliis ovato-lanceolatis ſcabris integerrimis ſubtus tomentoſis. *Mant. p. 125. Jacq. h. Vind. 3. t. 46.*

obliquum. 40. Cr. foliis ovato-lanceolatis integerrimis, cauleque herbaceo tomentoſis. *Valh. ſymb. bot. 1. p. 78.*

plicatum. 41. Cr. foliis ovatis plicatis crenatis hirſutis, caule herbaceo. *Vahl. ſymb. bot. 1. p. 78.*

cyanoſpermum. 42. Cr. capſulis globoſis glabris: ſeminibus glaberrimis violaceis. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent. 7. t. 107. f. 6. an diſtincta hujus generis ſpecies?*

cardioſpermum. 43. Cr. capſulis globoſis apice trituberculatis: ſeminibus cordiformibus. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent. 7. t. 107. f. 6.*

ſeſſiliflorum. 6. Cr. foliis ovatis acuminatis integerrimis glabris, floribus ſeſſilibus axillaribus dioicis pentandris. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p. 100.*

pallens. 7. Cr. foliis ovatis acuminatis integerrimis utrinque glabris, racemis solitariis erectis terminalibus, calicibus fructu majoribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 100.

maturense. 8. Cr. foliis ovatis acuminatis integerrimis subtus candido-sericeis basi biglandulosis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 879. *t.* 338.

guianense. 9. Cr. foliis ovatis acuminatis serratis subtus ferrugineo-tomentosis basi biglandulosis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 882. *t.* 339.

acutum. 10. Cr. foliis ovatis serratis acuminatis biglandulosis, caule herbaceo. *Thunb. flor. jap. p.* 269.

Tiglium. 11. Cr. foliis ovatis glabris acuminatis serratis; caule herbaceo. *Rumpf amb.* 4. *t.* 42. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 7. *t.* 107. *f.* 6.

hirtum. 12. Cr. foliis ovatis serratis basi pilis glanduliferis, spicis sessilibus, caule hispido. *Herit. stirp. nov.* 1. *p.* 17. *t.* 9.

lacciferum. 13. Cr. foliis ovatis tomentosis serrulatis petiolatis, calicibus tomentosis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 127. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 7. *t.* 107. *f.* 6.

lucidum. 14. Cr. foliis ovatis glabris, floribus spicatis, stilis multifidis depresso-pubescentibus, caule frutescente. *Mant. p.* 497. *Berg. act. angl.* 1768. *t.* 7.

punctatum. 15. Cr. foliis alternis ovatis integerrimis petiolatis coriaceis incanis punctatis, pedunculis extrichotomia erectis solitariis racemosis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 166.

maritimum. 38. Cr. foliis ovatis integerrimis obtusis supra rugosis, subtus petiolis calicibusque tomentosis, caule suffruticoso. *Walt. flor. carol. p.* 239.

glabellum. 16. Cr. foliis ovatis obtusiusculis integerrimis laevibus, capsulis pedunculatis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 174. *f.* 3. 4.

globosum. 17. Cr. foliis ovatis obtusis integris, pedunculis geminis, floribus dioicis, capsulis globosis echinato-hispidis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 100.

populifolium. 18. Cr. foliis lato-ovatis acuminatis serrato-dentatis subhirtis: petiolis longitudine foliorum, racemis terminalibus erectis solitariis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 101.

Inophyllum. 19. Cr. foliis obovatis integerrimis, caule arboreo. *Forst. flor. austr. p.* 67.

sebiferum. 20. Cr. foliis rhombeo-ovatis acuminatis integerrimis glabris. *Pet. gaz. t.* 34. *f.* 3.

argenteum. 21. Cr. foliis cordato-ovatis subtus tomentosis integris serratis. *Murray comm. Goett.* 1781. *t.* 4.

Ricinocarpos. 22. Cr. foliis subcordatis crenatis, pedunculis racemosis oppositifoliis, caule herbaceo.

astroites. 39. Cr. foliis ovalibus subcordatis integerrimis utrinque stellato-tomentosis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 375.

aromaticum. 23. Cr. foliis cordatis scabris subserratis petiolatis, caule arboreo. *Rumpf amb.* 3. *t.* 126. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 7. *t.* 107. *f.* 6.

moluccanum. 24. Cr. foliis cordatis angulatis scabris subtus tomentosis. *Pluckn. alm. t.* 220. *f.* 5.

humile. 25. Cr. foliis cordatis integerrimis scabris subciliatis subtus incanis caule fruticoso.

flavens. 26. Cr. foliis cordatis oblongis integerrimis utrinque tomentosis, ramulis densius tomentosis.

macrophyllum. 27. Cr. foliis cordato-subrotundis acuminatis integris crassis tomentosis subtus nervosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 100.

nitens. 28. Cr. foliis cordato-ellipticis acuminatis subintegris glabris supra nitidis subtus punctato-argenteis, racemis axillaribus folio brevioribus erectis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 100.

nutans. 29. Cr. foliis rhombeo-subrotundis acuminatis undulatis glabris nutantibus. *Forst. flor. austr. p.* 67.

tinctorium. 30. Cr. foliis rhombeis repandis capsulis pendulis, caule herbaceo. *Burm. ind. t.* 62. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 7. *t.* 107. *f.* 6.

glandulosum. 31. Cr. foliis oblongis serratis basi biglandulosis, capsulis sessilibus.

divaricatum. 32. Cr. foliis oblongis obtusis serratis hirtis basi biglandulosis racemis terminalibus solitariis, caule fruticoso, ramis dichotomis divaricatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 100.

laurinum. 33. Cr. foliis oblongis acutis integerrimis consistentibus glabris subtus una cum petiolis scabris punctatis, racemis axillaribus longissimis patulis, caule arborescente. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 100.

capense. 34. Cr. foliis hastatis indivisisque lanceolatis integerrimis glaberrimis. *Suppl. p.* 433.

japonicum. 35. Cr. foliis indivifis trilobifque ovatis acuminatis integris glabris. *Suppl. p.* 422. *Thunb. flor. jap. p.* 270. *t.* 28. 29.

lobatum. 36. Cr. foliis inermi ferratis : inferioribus quinquelobis ; fuperioribus trilobis. *Mart. cent. t.* 46.

fpinofum. 37. Cr. foliis palmatis quinquelobis trilobifque fpinofo-ferratis, floribus cauli appreffis fubfeffilibus. *Pluckn. alm. t.* 108. *f.* 3.

1082. ACALYPHA. *Flores* declini. *Cal.* 3-4phyllus. *Cor.* o.
♂. *Stam.* 8-16.
♀. *Stil.* 3. *Capf.* 3fulca, 3locularis valvis bifariam dehifcentibus : *Sem.* folitaria.

* *caule fruticofo.*

fruticofa. 1. A. involucris femineis cordatis crenatis foliis ovatis acutis ferratis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 161.

** *caule herbaceo.*

† *floribus monoicis.*

decidua. 2. A. involucris femineis cucullatis ferratis deciduis, foliis lanceolato-ovatis petiolo fe.q.ilongioribus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 161.

fpicata. 3. A. involucris femineis cucullatis ferratis, foliis lanceolatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 161.

ciliata. 4. A. involucris femineis urceolatis ciliatis fpicis breviffimis, foliis ovatis acuminatis petiolum æquantibus. *Vahl. fymb. bot.* 1. *p.* 77. *t.* 20.

auftralis. 5. A. involucris femineis integerrimis, foliis lanceolatis obtufis.

villofa. 6. A. involucris femineis minimis dentatis villofiffimis, fpicis elongatis, foliis ovatis acuminatis ferratis petiolo longioribus. *Suppl. p.* 422. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 47.

indica. 7. A. involucris femineis cordatis fubcrenatis, foliis ovatis petiolo brevioribus. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 81. 82.

virginica. 8. A. involucris femineis cordatis incifis, foliis ovato lanceolatis petiolo longioribus.

carolinia-na. 20. A. ſpicis femineis involucris villoſis ſubcordatis crenatis: ſpicis maſculis baſi involucri inſertis, foliis ovatis ſerratis. *Walt. flor. carol. p.* 238.

virgata. 9. A. ſpicis femineis involucris cordatis ſerratis: maſculis diſtinctis aphyllis, foliis lanceolato-ovatis.

hercan-difolia. 10. A. ſpicis femineis longiſſimis: involucris cordatis ſerratis; maſculis diſtinctis aphyllis, foliis ſubcordatis ſerratis: petiolis longiſſimis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 99.

elliptica. 11. A. ſpicis femineis involucris germinibus brevioribus dentatis hirſutis: maſculis aphyllis laxis, foliis ellipticis acuminatis dentatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 99.

lævigata. 12. A. ſpicis femineis involucris multipartitis: maſculis laxis aphyllis, foliis cuneato-ovatis acuminatis ſerrulatis glaberrimis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 99.

tomento-ſa. 13. A. ſpicis femineis terminalibus ſolitariis involucris multipartitis: maſculis erectis, foliis ovato-lanceolatis ſerratis ſcabris ſubtus villoſo-tomentoſis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 99.

corenſis. 14. A. floribus femineis terminalibus diſtinctis involucris triphyllis: ſpicis maſculis axillaribus involucratis, foliis ovatis ſerratis. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 254. *t.* 161.

alopecu-roidea. 21. A. ſpicis ſolitariis: maſculis lateralibus patentiſſimis; femineis terminalibus erectis: involucro ſetaceo tripartito. *Jacq. coll.* 3. *p.* 196.

anguſti-folia. 15. A. floribus femineis ſubſeſſilibus terminalibus involucris ſerratis: maſculis ſpicatis, foliis linearibus ſerratis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 99.

reptans. 16. A. ſpicis terminalibus erectis androgynis: floribus femineis inferioribus involucris cordatis ſerratis; maſculis aphyllis, foliis ovatis ſerratis, caule reptante. *Sloane hiſt. jam.* 1. *p.* 125. *t.* 82. *f.* 3.

ſupera. 17. A. amentis axillaribus maſculis flore femineo terminatis, foliis ovatis petiolo brevioribus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 162.

†† *floribus dioicis.*

ſcabroſa. 18. A. ſpicis femineis involucris cordatis inciſis, foliis oblongo-lanceolatis ſerratis ſcabris. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 99.

betulæfolia. 19. A. floribus femineis axillaribus sessilibus: involucris cordatis crenatis; masculis spicatis, foliis subrotundis crenatis glabris. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 100.

1086. STERCULIA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 5partitus. *Nectarium* columnæ cylindricæ insidens, 5dentatum.

♂. *Filamenta* 15.

♀. *Germen* globosum, 5-sulcatum. *Caps.* 5, 1loculares, polyspermæ.

Balanghas. 1. St. foliis ovatis integerrimis alternis petiolatis, floribus paniculatis. *Cavanill. diss.* 5. *t.* 144. *an Cratacuæ species?*

Ivira. 2. St. foliis ovatis integerrimis alternatim sparsis, capsulæ basi crinita. *Aubl. pl. guj. p.* 693. *t.* 279.

lanceolata. 3. St. foliis lanceolatis integerrimis, seminibus paucis. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 287. *n.* 416. *t.* 143. *f.* 1.

cordifolia. 4. St. foliis cordatis latis acuminatis septemnerviis venosis, capsulis extrinsecus tomentosis intus hispidis. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 286. *n.* 414. *t.* 143. *f.* 2.

Fiorniana. 5. St. foliis cordatis lobatis, floribus paniculatis. *Suppl. p.* 423. Sterculia platanifolia. *Marsil. act. Pad.* 1. *p.* 106. *t.* 1. 2. *Cavanill. diss.* 5. *t.* 145.

fœtida. 6. St. foliis digitatis, floribus laxe racemosis. *Sonner. it. ind.* 2. *t.* 132.

platanifolia. 7. St. foliis palmatis? paniculis terminalibus ramosis aphyllis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 352. *n.* 417. *t.* 145.

ALEURITES. *Flores* monoici. *Cal.* ſubtrifidus. *Cor.* 5petala, calice triplo longior. *Nectarium* ſquamis 5 angulatis ad baſin petalorum.
♀. *Stil.* 2 2partiti. *Drupa* 2locularis, ſicca. *Sem.* ſolitaria.

triloba. 1. ALEURITES. *Forſt. char. gen. p.* 56. *t.* 56. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 8. *t.* 125. *f.* 2.

LATANIA. *Flores* dioici.
♂. *Spatha* polyphylla, imbricata. *Spadix* ramoſus: ramis apice digitato-ramuloſis, ramulis amentiformibus imbricatim ſquamuloſis, ſquamulis unifloris. *Cal.* ſeſſilis, 6partitus. *Antheræ* oblongæ 2loculares.
♀. *Bacca* globoſa 1locularis, 3pyrena.

Commerſonii. 1. LATANIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 39. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 8. *t.* 120. *f.* 1.

ICOSANDRIA.

1087. HURA. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Amentum* imbricatum. *Cal.* truncatus. *Filamenta* cylindrica, apice peltata, cincta *antheris* geminatis.
♀. *Cal.* 0. *Stil.* infundibuliformis. *Stigm.* 12fidum. *Capſ.* 12locularis. *Sem.* ſolitaria.

crepitans. 1. HURA. *Trew Ehret. t.* 34. 35. *f.* 1.

1137. ADELIA. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Stil.* 3. divaricatis. *Capf.* 3cocca.

Bernardia. 1. A. foliis oblongis tomentofis ferratis.

Ricinella. 2. A. foliis obovatis integerrimis.

Acidoton. 3. A. ramis flexuofis, fpinis gemmaceis.

CROSSOSTYLIS. *Cal.* 4angularis, 4partitus, germini adnatus. *Cor.* 4petela. *Nectarium* corpufculis circiter 20, inter ftamina. *Stil.* perfiftens. *Stigm.* patentiffima 3fida. *Bacca* hemifphærica, fupera, 1locularis, polyfperma.

biflora. 1. CROSSOSTYLIS. *Forft. char. gen. p. 44. t. 44.*

ASSONIA. *Cal.* 2plex, perfiftens: *exterior* apice 3crenatus; interior 5partitus. *Filamenta* bafi in urceolum coalita, 5 fterilia. *Stil.* 5. *Capf.* 5 3quetræ, 1loculares, 2fpermæ in globum cortice tectum coalitæ.

populnea. 1. ASSONIA. *Cavanill. diff.* 3. *p.* 120. *n.* 173. *t.* 42. *f.* 1.

CAVANILLA. *Cal.* 2plex: exterior 3phyllus, deciduus; interior 5partitus persistens. *Filamenta* basi in urceolum coalita. *Stil.* 1. *Stigm.* 5 recurva. *Caps.* 5. 2valves, 1loculares, in orbem coalitæ.

* *calicis exterioris foliolis latis.*

palmata. 1. C. foliis cordatis palmatis septemlobis: lobis acutis serrato-crenatis, floribus corymbosis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 122. *n.* 174. *t.* 38. *f.* 1. Dombeya palmata. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 137. *f.* 1? Dombeya borbonica.

acerifolia. 2. C. foliis multipartitis calicibusque interioribus tomentosis. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 131. *f.* 1. *an distincta hujus generis species?*

acutangula. 3. C. foliis cordatis subrotundo-tricuspidatis crenatis, floribus racemosis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 123. *n.* 175. *t.* 38. *f.* 2. Dombeya acutangula.

tiliæfolia. 4. C. foliis cordatis subrotundo-acutis crenatis, floribus racemoso-corymbosis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 124. *n.* 177. *t.* 39. *f.* 2. Dombeya tiliæfolia.

tomentosa. 5. C. foliis cordatis subrotundis crenatis tomentosis venosis: venis subcircularibus, floribus umbellatis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 125. *n.* 178. Dombeya tomentosa.

angulata. 6. C. foliis cordatis subrotundis supra angulatis serrato-dentatis tomentosis, umbellis numerosis: pedunculis communibus petiolo brevioribus. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 123. *n.* 176. *t.* 39. *f.* 1. Dombeya angulata.

** *calicis exterioris foliolis angustissimis.*

umbellata. 7. C. foliis cordatis ovato-oblongis acuminatis repandis glabris, floribus umbellatis globosis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 127. *n.* 181. *t.* 41. *f.* 1. Dombeya umbellata.

punctata. 8. C. foliis ovato lanceolatis longis integerrimis subtus tomentosis, supra punctato-scabris, floribus dioicis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 125. *n.* 179. *t.* 40. *f.* 1. Dombeya punctata.

decanthera. 9. C. foliis ovatis acuminatis repando-crenatis, floribus umbellatis: staminibus quinque diantheris, quinque steri-

libus. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 126. *n.* 180. *t.* 40. *f.* 2. Dombeya decanthera.

ovata. 10. C. foliis ovatis dentatis quinquenerviis tomentosis, stilo minimo. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 127. *n.* 182. *t.* 41. *f.* 2. Dombeya ovata.

ferruginea. 11. C. foliis ovato-oblongis septemnerviis subtus ferrugineis: petiolis, pedunculis calicibusque tomentosis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 128. *n.* 183. *t.* 42. *f.* 2. Dombeya ferruginea.

phoenicea. 12. C. foliis subhastatis elongatis angustis crenato-serratis, floribus cernuis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 456. Pentapetes phoenicea. *Mill. illustr. ic. Trew rar.* 7. *t.* 5. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 134. *f.* 4.

POLYANDRIA.

1414. GUSTAVIA. *Cal.* 0. *Petala* 4-8. *Bacca* 4-6-locularis. *Sem.* appendiculata.

angusta. 1. GUSTAVIA. *Suppl. p.* 313. *Aubl. pl. guj. t.* 192. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 138. *f.* 1. β) *Aubl. pl. guj. t.* 193.

SASSA. *Cal.* 0. *Cor.* 5fida. *Tubus* stamineus longissimus.

gummifera. 1. SASSA. *Bruce trav. in Eg. Arab. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 28. *ic.*

836. ADANSONIA. *Cal.* simplex, deciduus. *Stil.* longissimus. *Stigm.* plura. *Caps.* lignosa, 10locularis, polysperma: pulpa farinacea.

digitata. 1. ADANSONIA. *Cavanill. diss.* 5. *t.* 157. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 135. *f.* 5.

1413. BARRINGTONIA. *Cal.* 2phyllus, superus. *Drupa* nuce 1-4loculari.

speciosa. 1. BARRINGTONIA. *Suppl. p.* 312. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 362. Mammea asiatica. *Forst. char. gen. t.* 43.

CURATARI. *Cal.* - - - *Cor.* - - - *Caps.* infera, operculata, 3gona, 3sperma. *Sem.* alata, plana.

guianensis. 1. CURATARI. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 724. *t.* 290.

1415. CAROLINEA. *Cal.* simplex, campanulatus, truncatus. *Petala* ensiformia. *Caps.* sulcata, 1-locularis multivalvis, ovata.

princeps. 1. C. foliis subquinatis: foliolis ovato-lanceolatis. *Suppl. p.* 314. *Aubl. pl. guj. t.* 291. 292.

insignis. 2. C. foliis subseptenatis: foliolis obovato-oblongis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 101. *Cavanill. diss. bot.* 5. *t.* 154. Bombax grandiflorum.

LAGUNA. *Cal.* simplex, 5cuspidatus, deciduus. *Stil.* simplex. *Stigma* peltatum. *Caps.* 5locularis, 5valvis.

aculeata. 1. LAGUNA. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 173. *n.* 258. *t.* 71. *f.* 1.

835. BOMBAX. *Cal.* 3-5fidus. *Petala* utplurimum 5. *Recept.* 5gonum. *Caps.* lignosa, 5locularis, 5valvis. *Semina* lanata.

pentandrum. 1. B. foliis septenatis, floribus pentandris: antheris lunatis binis aut ternis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 182. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 133. *f.* 1.

Erianthos. 2. B. foliis septenatis lanceolatis glabris, corollis exterius lanatis, antheris adnatis, caule aculeato. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 294. *n.* 427. *t.* 152. *f.* 1.

hepta-phyllum. 3. B. foliis septenatis, staminibus pentadelphis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 261. f. 55. Rheed. h. malab. 3. t. 52.*

globosum. 4. B. foliis subseptenatis glaberrimis, floribus fasciculatis: calice cyathiformi. *Cavanill. diss. bot. 6. p. 353. n. 432.*

Ceiba. 5. B. foliis quinatis, corollis monopetalis, fructus apice concavo, caule aculeato. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 261. f. 54.*

globiferum. 6. B. foliis quinatis emarginatis, fructu globoso. *Aubl. pl. guj. p. 701. t. 281.*

Gossypium. 7. B. foliis quinquelobis acuminatis subtus tomentosis, calicibus pentaphyllis. *Sonner. it. ind. 2. t. 133.*

ANODA. *Cal.* simplex, semiquinquefidus, persistens, fructu maturo patentissimus. *Caps.* multilocularis, supra hemisphaerica, subtus stellato-plana, loculis 1spermis.

Dilleniana. 1. A. foliis triangularibus: inferioribus lato-crenatis, superioribus obsolete crenatis longe petiolatis, pedunculis axillaribus unifloris longissimis. *Cavanill. diss. 1. p. 40. n. 85. t. 11. f. 1.*

hastata. 2. A. foliis cordatis angulatis: superioribus elongatis hastatis, pedunculis longissimis axillaribus unifloris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 458. Sida cristata. *Cavanill. diss. 1. t. 11. f. 2.*

triloba. 3. A. foliis inferioribus cordatis subangulatis crenatis: superioribus trilobis, pedunculis axillaribus solitariis longissimis unifloris. *Cavanill. diss. 1. p. 39. n. 84. t. 10. f. 3. Scop. del. insubr. 1. t. 9.*

PALAVA. *Cal.* simplex, semiquinquefidus, persistens. *Stil.* 1 multifidus. *Caps.* plures 1spermae, non dehiscentes, receptaculo centrali conico glomeratim impositae.

malvifolia. 1. P. caulibus declinatis ramosissimis, foliis cordatis sublobatis glabris pedunculis axillaribus unifloris petiolo longioribus. *Cavanill. diss. 1. p. 40. n. 86. t. 11. f. 4. Herit. stirp. nov. 5. t. 50.*

moschata. 2. P. foliis cordatis ovato-crenatis tomentosis: stipulis lanceolatis parvis subnigris, pedunculis axillaribus unifloris longissimis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 41. *n.* 87. *t.* 11. *f.* 5.

837. SIDA. *Cal.* simplex, semiquinquefidus, persistens. *Stili* plures, *vel* 1 multifidus. *Caps.* plures, quam 4, *in orbem* dispositæ, 1loculares, 1-3spermæ, dehiscendo sæpius 2rostres.

* *capsulis monospermis.*

† *quinque.*

γ *foliorum longitudine latitudinem æquante aut paulisper superante.*

pusilla. 1. S. caule fruticoso reclinato, foliis ellipticis dentatis glabris. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 6. *n.* 1. *t.* 1. *f.* 4. & *diss.* 5. *t.* 127. *f.* 1.

plumosa. 2. S. foliis ovatis dentatis retusis, floribus terminalibus glomeratis: bracteis linearibus ciliatis cancellatis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 7. *n.* 2. *t.* 12. *f.* 4.

veronicæfolia. 3. S. caule hirto, foliis cordatis acutis inæqualiter dentatis, pedunculis longissimis suberectis pilosis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 7. *n.* 3. *t.* 1. *f.* 3.

humilis. 4. S. caule spithamæo scabro, foliis cordatis crenatis orbiculatis villosis. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 277. *n.* 402. *t.* 134. *f.* 2.

repens. 5. S. caule filiformi elongato prostrato, foliis cordatis crenatis utrinque hispidis, pedunculis unifloris. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 7. *n.* 4. *t.* 1. *f.* 2.

hederæfolia. 6. S. caule nodoso radicante, foliis cordatis obtuse crenatis subhirsutis, capsularum corniculis erectis longis hamatis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 8. *n.* 5. *t.* 9. *f.* 3.

fœtida. 7. S. caule erecto atro-purpureo, foliis ovato-cordatis serratis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 349. *n.* 513. *t.* 196. *f.* 1.

ovata. 8. S. caule promato ramoso, foliis ovato-cordatis crenatis; pedunculis axillaribus solitariis unifloris. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 350. *n.* 514. *t.* 196. *f.* 2.

radicans. 9. S. caule repente, surculis radicantibus, foliis cordatis acutis pilosis dentatis: dentibus seta terminatis. *Rheed. h. malab.* 10. *f.* 79.

morifolia. 10. S. foliis subrotundo-acutis cordatis lato-crenatis: crenulis acuminatis, pedunculis annulatis petiolo paulò longioribus, calicibus pilosis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 9. *f.* 7. *t.* 1. *f.* 1.

borbonica. 11. S. caule erecto ramoso hirto, foliis cordatis subrotundo-acutis dentatis, floribus solitariis axillaribus: pedunculis petiolo paulo longioribus. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 9. *n.* 8. *t.* 10. *f.* 2.

calicina. 12. S. foliis cordatis crenatis, calice insigni quinquepartito, corollis patentibus. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 9. *n.* 9. *t.* 8. *f.* 2.

Retzii. 13. S. foliis subrotundis cordatis serratis supra pilosis, capsulis ecornibus. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 23. *n.* 76. *Herit. stirp. n.* 5. *t.* 56. *bis.*

pilosa. 14. S. caule ramoso piloso, foliis crenatis: inferioribus cordatis subrotundis; reliquis cordato-ovatis, pedunculis longis geniculatis pilosis, capsulis bicornibus. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 9. *n.* 10. *t.* 1. *f.* 8.

atro-sanguinea. 15. S. foliis cordato-ovatis acutis serratis utrinque villosis, pedunculis unifloris solitariis capillaribus, caule fruticoso. *Jacq. collect.* 1. *p.* 49. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 29. *β*) Sida paniculata. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 458. *n.* 11.

sapina. 16. S. foliis cordato-ovatis crenatis, caulibus filiformibus prostratis. *Herit. stirp. nov.* 5. *p.* 109. *bis. t.* 52. *bis. Cavanill. diss.* 6. *t.* 196. *f.* 2.

fragrans. 17. S. foliis cordatis rotundatis ligulato-acuminatis dentatis, pedunculis solitariis petiolo brevioribus. *Herit. stirp. nov.* 5. *p.* 111. *t.* 53. *an eadem cum althæifolia?*

multicaulis. 18. S. caulibus tenuibus tomentoso-incanis, foliis subrotundo-cordatis dentatis pulverulentis villosis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 10. *n.* 12. *t.* 1. *f.* 6.

javensis. 19. S. caule reclinato, foliis cordatis acutis sublobato-crenatis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 10. *n.* 13. *t.* 1. *f.* 5.

pyramidata. 20. S. foliis cordatis subrotundis dentatis, panicula terminali numerosissima. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 11. *n.* 15. 6. *t.* 194. *f.* 1.

spinosa. 21. S. foliis cordato-oblongis serratis: stipulis setaceis, axillis subspinosis. *Cavanill. diss.* 1. *t.* 1. *f.* 9.

frutescens. 22. S. foliis ovato-oblongis serratis subtus albicantibus; pedunculis erectis unifloris, folio duplo minoribus. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 12. *n.* 17. *t.* 10. *f.* 1.

23. S.

alnifolia. 23. S. foliis ferratis fubvillofis : inferioribus rotundatis cordatis ; mediis ellipticis, fuperioribus lanceolatis. *Cavanill. diff.* 1. *p.* 12. *n.* 18. *t.* 1. *f.* 13.

verticillata. 24. S. caule pilofo, foliis cordatis acuminatis crenatis, floribus fubverticillatis feffilibus. *Cavanill. diff.* 1. *p.* 13. *n.* 19. *t.* 1. *f.* 12.

bivalvis. 25. S. foliis cordatis orbiculato-acuminatis tomentofis, floribus fubfeffilibus, fructu pentagono depreffo glabro patente. *Cavanill. diff.* 1. *p.* 13. *n.* 20. *t.* 11. *f.* 3.

proftrata. 26. S. caule proftrato, foliis cordatis latis crenatis tomentofis, floribus geminis, capfulis muticis. *Cavanill. diff.* 1. *p.* 13. *n.* 21. *t.* 13. *f.* 3.

†† *foliorum longitudine latitudinem duplo aut magis adhuc excedente.*

flavefcens. 27. S. caule erecto, foliis cordatis oblongis crenatis tomentofis, floribus geminis. *Cavanill. diff.* 1. *p.* 14. *n.* 22. *t.* 13. *f.* 2.

truncata. 28. S. foliis cordato-oblongis retufis ferratis, ftipulis fetaceis, geniculis ramorum fubtrifpinofis. *Herit. ftirp. nov.* 5. *p.* 107. *t.* 51.

vifcofa. 29. S. foliis cordatis crenatis tomentofis, floribus fubfolitariis, capfulis feptemlocularibus rotundis depreffis. *Herit. ftirp. nov.* 5. *t.* 53. *bis. vix hujus tribus.*

glutinofa. 30. S. caule tomentofo-glutinofo, foliis cordatis oblongis acuminatis fubtus tomentofis, pedunculis capillaribus longiffimis. *Cavanill. diff.* 1. *p.* 16. *n.* 28. *t.* 2. *f.* 8.

urens. 31. S. foliis cordatis acuminatis ferratis hifpidis, pedunculis multifloris axillaribus terminalibufque. *Cavanill. diff.* 1. *t.* 2. *f.* 7.

ulmifolia. 32. S. foliis crenatis cordatis oblongis : acumine producto, capfularum roftris longis hamatis. *Cavanill. diff.* 1. *p.* 15. *n.* 26. *t.* 2. *f.* 4.

jamaicenfis. 33. S. foliis ovatis ferratis tomentofis, floribus axillaribus fubpedunculatis, capfulis biroftratis. *Cavanill. diff.* 1. *t.* 2. *f.* 5.

glomerata. 34. S. foliis ovato-lanceolatis dentatis fubfeffilibus, floribus conglomeratis feffilibus. *Cavanill. diff.* 1. *p.* 18. *n.* 32. *t.* 2. *f.* 6.

acuta. 35. S. foliis lineari-lanceolatis dentatis inferne integris, floribus subsessilibus solitariis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 15. *n.* 25. *t.* 2. *f.* 3.

angustifolia. 36. S. foliis lineari-lanceolatis serratis subtus tomentosis, stipulis setaceis, axillis obtuse trispinosis. *Murr. flor. Goett. p.* 220. *Cavanill. diss.* 1. *t.* 2. *f.* 2. *Scop. del. ins.* 1. *t.* 14. *Herit. stirp. nov.* 5. *t.* 52.

linifolia. 37. S. foliis linearibus hirsutis integerrimis, floribus corymboso-spicatis: spicis terminalibus. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 14. *n.* 23. *t.* 2. *f.* 1.

† † *capsulis septem.*

triloba. 38. S. foliis inferioribus cordatis crenatis: superioribus dentatis trilobatis: medio lanceolato. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 11. *n.* 14. *t.* 1. *f.* 11. & 5. *t.* 131. *f.* 1.

ciliaris. 39. S. foliis ovalibus retusis serratis: stipulis linearibus ciliatis, capsulis muricatis. *Cavanill. diss.* 1. *t.* 3. *f.* 9. & 5. *t.* 127. *f.* 2.

microphylla. 40. S. foliis ovatis dentatis, caule erecto duro ramosissimo, floribus axillaribus apicem versus numerosis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 22. *n.* 44. *t.* 12. *f.* 2.

stipulata. 41. S. foliis lanceolatis dentatis acutis pilosis: stipulis longis linearibus ciliatis, flore longioribus. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 22. *n.* 46. *t.* 3. *f.* 10.

† † † *capsulis octo.*

carpinifolia. 42. S. foliis bifariis ovato-lanceolatis serratis: serraturis arctatis, umbellis axillaribus. *Suppl. p.* 307. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 51.

palmata. 43. S. foliis palmatis quinquangulis serratis exstipulatis, floribus subumbellatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 67.
β) Sida ricinoides. *Herit. stirp. nov.* 5. *p.* 115. *t.* 55.

ricinoides. 44. S. foliis quinquelobis serratis acuminatis, capsulis biaristatis. *Herit. stirp. nov.* 5. *p.* 115. *t.* 55. *an eadem cum palmata?*

jatrophoides. 45. S. foliis palmatis peltatis: laciniis lanceolatis runcinato-lobatis. *Herit. stirp. nov. p.* 117. *t.* 56. *an satis distincta a ricinoide?*

††††† *capſulis novem.*

ſuberoſa. 46. S. foliis ovalibus ſubinciſo-dentatis, cortice ſuberoſo. *Herit. ſtirp. nov.* 5. *p.* 113. *t.* 54.

retuſa. 47. S. foliis cuneiformibus retuſis ſerratis ſubtus tomentoſis. *Cavanill. diſſ.* 1. *t.* 3. *f.* 4. & 5. *t.* 131. *f.* 2.

multiflora. 48. S. foliis ovatis dentatis tomentoſis, pedunculis axillaribus ſolitariis petiolo longioribus. *Cavanill. diſſ.* 1. *p.* 18. *n.* 34. *t.* 3. *f.* 3.

herbacea. 49. S. caule erecto piloſo ramoſo, foliis ſubcordatis crenato-dentatis, pedunculis petiolo paulo brevioribus, capſulis biroſtratis. *Cavanill. diſſ.* 1. *p.* 19. *n.* 36. *t.* 13. *f.* 1.

micans. 50. S. foliis ſubcordatis ovato-lanceolatis dentatis tomento molliſſimo micantibus, calicibus globoſis decemangulatis. *Cavanill. diſſ.* 1. *p.* 19. *n.* 37. *t.* 3. *f.* 1.

maculata. 51. S. foliis ovatis ſerratis tomentoſis, floribus ſpicatis terminalibus. *Cavanill. diſſ.* 1. *p.* 20. *n.* 38. *t.* 3. *f.* 7.

rotundifolia. 52. S. foliis ſubcordatis ſubrotundis crenatis tomentoſis, capſularum roſtris faſciculatis hirtis. *Cavanill. diſſ.* 1. *p.* 20. *n.* 39 *t.* 3. *f.* 6. & 6. *t.* 194. *f.* 2.

planicaulis. 53. S. foliis ovato-lanceolatis ſerratis, caule compreſſo, floribus ſubſeſſilibus. *Cavanill. diſſ.* 1. *p.* 24. *n.* 50. *t.* 3. *f.* 11.

rhombifolia. 54. S. foliis lanceolato-rhomboidibus ſerratis: axillis ſubſpinoſis. *Cavanill. diſſ.* 1. *t.* 3. *f.* 12.

†††††† *capſulis decem.*

alba. 55. S. foliis ovato-oblongis anguſtis ſerratis glabris: axillis inermibus, pedunculis longiſſimis erectis, ſtigmatibus purpureis. *Cavanill. diſſ.* 1. *p.* 22. *n.* 14. *t.* 3. *f.* 8.

orientalis. 56. S. foliis ovato-acutis inferne integris ſupra inæqualiter ſerratis: ſtipulis oblongis linearibus, capſulis muticis. *Cavanill. diſſ.* 1. *p.* 21. *n.* 41. *t.* 12. *f.* 1.

capenſis. 57. S. caule ramoſiſſimo, foliis ovato-lanceolatis dentatis: ſtipulis ciliatis, capſulis muticis. *Cavanill. diſſ.* 1. *p.* 23. *n.* 49. *t.* 12. *f.* 3.

caneſcens. 58. S. caule fruticoſo, foliis rhomboideis ſubſeſſilibus ſubtus villoſiſſimis: ſtipulis ſetaceis erectis. *Cavanill. diſſ.* 1. *p.* 23. *n.* 48. *t.* 8. *f.* 3.

cordifolia. 59. S. foliis cordatis ſubangulatis ſerratis villoſis. *Cavanill. diſſ.* 1. *t.* 3. *f.* 2.

calyptrata. 60. S. caule herbaceo glabro, foliis cordatis ovato-lanceolatis oblongis dentatis, floribus solitariis, seminibus calyptratis. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 57. *n.* 93. & 5. *t.* 133. *f.* 1.

††††† *capsulis numerum denarium superantibus.*

spicata. 61. S. foliis subcordatis acuminatis, floribus spicatis, pedunculis petiolum subæquantibus, capsulis pendulis obtusis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 24. *n.* 51. *t.* 8. *f.* 1.

exstipulata. 62. S foliis cordatis obtusis acutis subtomentosis exstipulatis, pedunculis axillaribus solitariis unifloris petiolo brevioribus. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 56. *n.* 91. *t.* 14. *f.* 2.

silvatica. 63. S. caule arborescente, foliis tomentosis cordatis cuspidatis, pedunculis binis axillaribus unifloris. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 56. *n.* 92. & 5. *t.* 135. *f.* 2.

occidentalis. 64. S. foliis cordatis sublobatis: stipulis patentibus, pedunculis petiolo brevioribus, capsulis pendulis obtusis. *Cavanill. diss.* 1. *t.* 4. *f.* 3.

multifida. 65. S. caule prostrato, foliis multifidis, floribus secundis, seminibus alatis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 25. *n.* 53. *t.* 4. *f.* 2. *Herit. stirp. nov.* 5. *t.* 57. *bis. an hujus generis?*

** *capsulis dispermis.*

coronata. 66. S. fruticosa, foliis cordatis serratis tomentosis, pedunculis lateralibus unifloris. *Scop. del. insf.* 3. *p.* 1. *t.* 1.

*** *capsulis trispermis.*

† *quinque.*

triquetra. 67. S. foliis cordatis subtomentosis, ramis triquetris. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 118. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 2. *t.* 134. *f.* 5.

periplocifolia. 68. S. foliis cordatis integerrimis subtus tomentoso-incanis, caule paniculato. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 26. *n.* 55. *t.* 5. *f.* 2.

stellata. 69. S. foliis subrotundo-cordatis acutis integerrimis. *Cavanill. diss.* 1. *t.* 5. *f.* 4. *Herit. stirp. nov.* 5. *t.* 59.

excelsior. 70. S. foliis cordato-acuminatis integris subtus villosis, floribus paniculatis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 27. *n.* 57. *t.* 5. *f.* 3.

hermannioides. 71. S. foliis cordatis supeltatis acuminatis subintegris, pedunculis fructiferis productioribus. *Herit. stirp. nov.* 5. *p.* 121. *t.* 58. *an hujus generis? an vere distincta species?*

††*capsulis sex.*

ramosa. 72. S. foliis ovatis acutis inæqualiter dentatis, pedunculis ramosis, capsulis birostratis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 28. *n.* 58. *t.* 6. *f.* 1.

††† *capsulis septem ad undecim.*

lignosa. 73. S. foliis cordatis crenatis tomentosis orbiculato-acuminatis, capsulis durissimis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 28. *n.* 59. *t.* 6. *f.* 2.

umbellata. 74. S. foliis cordatis subangulatis subtomentosis, floribus umbellatis, capsulis birostratis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 56.

microsperma. 75. S. caule flexuoso ramoso, foliis cordatis orbiculato-acutis quinquenerviis, fructu vix calicem excedente. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 29. *n.* 61. *t.* 13. *f.* 4.

Sonnerati. 76. S. foliis cordatis crenatis acutis tomentosis, pedunculis crassis geniculatis erectis, folio duplo longioribus, fructu pilis stellatis ornato. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 29. *n.* 62. *t.* 6. *f.* 4.

terminalis. 77. S. foliis cordatis sublobato-crenatis tomentosis, scapo longissimo spica terminato. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 29. *n.* 63. *t.* 6. *f.* 6. & 6. *t.* 195. *f.* 2.

tricuspidata. 78. S. foliis cordatis subrotundo-tricuspidatis dentatis tomentoso-incanis, calicum laciniis introrsum carinatis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 30. *n.* 64. *t.* 6. *f.* 5. *Herit. stirp. nov.* 5. *t.* 60.

mollissima. 79. S. caule erecto tomentoso, foliis cordatis orbiculato-acuminatis dentatis mollissimis, floribus solitariis, calice fructifero decagono. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 49. *n.* 67. *t.* 14. *f.* 1. *Herit. stirp. nov.* 5. *t.* 61.

†††† *capsulis pluribus quam undecim.*

crispa. 80. S. foliis cordatis crenatis scabriusculis, capsulis cernuis inflatis crenatis repandis. *Mant. p.* 445. *Cavanill. diss.* 1. *t.* 7. *f.* 1. & 5. *t.* 135. *f.* 2.

indica. 81. S. foliis cordatis sublobatis, stipulis reflexis, pedunculis petiolo longioribus, capsulis scabris calicem excedentibus. *Cavanill. diss.* 1. *t.* 7. *f.* 10.

pubescens. 82. S. foliis cordatis sublobatis valde tomentosis, pedunculis erectis hirsutissimis unifloris, fructu tomentoso conico truncato. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 33. *n.* 71. *t.* 7. *f.* 6

asiatica. 83. S. foliis cordatis dentatis, pedunculis unifloris petiolo longioribus, fructu lanuginoso calicem paulisper superante. *Cavanill. diss.* 1. *t.* 7. *f.* 2. & 5. *t.* 128. *f.* 1.

populifolia. 84. S. foliis cordatis crenatis subrotundo-acutis: stipulis spiralibus patulis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 32. *n.* 69. *t.* 7. *f.* 9. & 5. *t.* 128. *f.* 2.

hirta. 85. S. caule hirto, foliis cordatis subrotundis dentatis: stipulis horizontalibus corniformibus, floribus solitariis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 33. *n.* 70. *t.* 7. *f.* 5. & 5. *t.* 129. *f.* 1.

Abutilon. 86. S. foliis subrotundo-cordatis indivisis pedunculos excedentibus, capsularum corniculis bifidis. *Kniph. bot. orig. cent.* 4. *n.* 79. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 135. *f.* 1.

obtusa. 87. S. foliis subrotundo cordatis sublobatis, pedunculis umbellatis. *Vogel apud Trew pl. rar. t.* 89.

planiflora. 88. S. foliis cordatis subrotundo-acuminatis dentatis tomentosis, capsularum rostris primum solitariis, tum binis longis villosis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 32. *n.* 68. *t.* 7. *f.* 4. & 5. *t.* 135. *f.* 1. *Herit. stirp. nov.* 5. *t.* 62.

exstipularis. 89. S. foliis cordato-acuminatis crenatis mollissimis, pedunculis unifloris petiolo duplo brevioribus, stipulis capillaribus longis villosis caducis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 31. *n.* 67. *t.* 7. *f.* 3.

crassifolia. 90. S. foliis cordatis utrinque tomentosis, pedunculis petiolo aequalibus, capsulis calice quinquangulo vix majoribus. *Herit. stirp. nov.* 5. *p.* 125. *t.* 60. *nonne eadem cum tricuspidata?*

*** *capsulis pentaspermis.*

vesicaria. 91. S. foliis cordatis dentatis subtrilobis, fructu inflato capsulis decem composito. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 55. *n.* 87. *t.* 14. *f.* 3.

**** *capsulis polyspermis.*

reflexa. 92. S. foliis subrotundo-cordatis acutis tomentosis obsolete crenatis, corollis reflexis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 36. *n.* 79. *t.* 7. *f.* 7. & 2. *p.* 54. *Herit. stirp. nov.* 5. *t.* 64.

***** *capsularum seminumve numero aut nimis inconstanti aut nondum definito.*

sinensis. 93. S. foliis ovalibus serratis subtus tomentosis: stipulis filiformibus. *Retz. obs. bot.* 4. *p.* 29. *n.* 94.

truncatula. 94. S. foliis subovatis dentatis rugoso-tomentosis apice truncatis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 35. *n.* 76. *t.* 6. *f.* 7.

lanceolata. 95. S. foliis lanceolatis serratis: stipulis linearibus acutis nervosis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 28. *n.* 93.

persica. 96. S. foliis inferioribus petiolatis cordatis acuminatis: superioribus sessilibus lanceolatis dentatis, pedunculis solitariis unifloris. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 35. *n.* 75. *t.* 4. *f.* 1.

arborea. 97. S. foliis cordatis ovatis acuminatis crenatis quinquenerviis mollissime tomentosis, pedunculis axillaribus unifloris. *Suppl. p.* 307.

biflora. 98. S. foliis cordatis crenatis tomentosis acuminatis: inferioribus oblongis tricuspidatis, floribus geminis axillaribus. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 37. *n.* 80. *t.* 9. *f.* 1.

mauritiana. 99. S. foliis cordatis acutis holosericeis indivisis, pedunculis petiolo longioribus, capsulis hirsutis, caule fruticoso. *Jacq. misc.* 2. *p.* 352. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 29.

dumosa. 100. S. foliis cordatis acuminatis serratis utrinque glabris, floribus paniculatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 101.

virgata. 101. S. foliis cordatis serratis apice attenuatis, caule virgato, pedunculis axillaribus filiformibus unifloris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 101.

althaeifolia. 102. S. foliis cordatis subangulatis obtusis serrato-crenatis utrinque tomentosis, capsularum rostris calice brevioribus. *Sloan. hist. jam.* 2. *p.* 218. *t.* 136. *f.* 2.

procumbens. 103. S. foliis cordatis ovato-subrotundis serratis villosis, caule procumbente villoso. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 101.

americana. 104. S. foliis cordatis oblongis indivisis, fructibus longitudine calicis: capsulis lanceolatis. *Plum. ic.* 1. *t.* 2.

brasiliensis. 105. S. caule tomentoso, foliis subcordatis ovato-acutis crenatis: crenulis acuminatis, floribus numerosis breviter pedunculatis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 37. *n.* 82. & 2. *t.* 34. *f.* 1.

peruviana. 106. S. foliis subrotundo-cordatis acutis crenatis tomentosis: stipulis lanceolatis ciliatis patulis, pedunculis axillaribus unifloris longis. *Cavanill. diss.* 1. *p.* 36. *n.* 78. *t.* 7. *f.* 8. & 5. *p.* 276. *t.* 130. *Herit. stirp. nov.* 5. *t.* 63. *an eadem cum arborea?*

arabica. 107. S. foliis ovato-oblongis ferratis, pedunculis axillaribus folitariis unifloris petiolo brevioribus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 124.

bicuspidata. 108. S. foliis ferratis: inferioribus cordato-lanceolatis; superioribus linearibus, capsulis bicuspidatis. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 37. *n.* 73.

Phyllanthos. 109. S. foliis craffis tomentofis imbricatis duplicato trifidis: petiolis floriferis. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 276. *n.* 401. *t.* 127. *f.* 4.

ternata. 110. S. foliis ternatis ferratis. *Suppl. p.* 307. *an eadem cum triloba?*

838. NAPÆA. *Cal.* fimplex, 5fidus. *Petala* 5. *Stamina* in aliis floribus interdum fterilia, in aliis *ftili. Capf.* 10 in orbem difpofitæ, rotundato-3quetræ, dehifcendo fubbiroftratæ, 1fpermæ.

lævis. 1. N. pedunculis nudis lævibus, foliis lobatis glabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 459. Napæa hermaphrodita. *Cavanill.* 5. *t.* 132. *f.* 1.

fcabra. 2. N. pedunculis involucratis angulatis, foliis palmatis fcabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 459. Napæa dioica. *Ehret. pict. t.* 8. & *t.* 7. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent. t.* 136. *f.* 4. *an potius utraque species fidis fubjungenda?*

SOLANDRA. *Cal.* fimplex. *Capf.* oblonga, torulofa, 5locularis. *Sem.* multa duplici ordine in loculamentis difpofita.

lobata. 1. S. foliis omnibus fimplicibus. *Cavanill. diss.* 1. *t.* 11. & 5. *t.* 136. *f.* 1. *Herit. ftirp. nov.* 5. *t.* 49.

ternata. 2. S. foliis inferioribus ternatis. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 279. *n.* 405. *t.* 136. *f.* 2.

1266. MALACHRA. *Cal. communis* 3polyphyllus, multiflorus, major; *proprius* duplex. *Capf.* 5. 1fpermæ, in orbem pofitæ.

fafciata. 1. M. foliis ferratis trilobis: infimis quinquelobis, involucro communi triphyllo fubquinquefloro. *Jacq. coll.* 2. *p.* 352. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 68.

capitata. 2. M. foliis cordatis, calice communi triphyllo feptemfloro. *Cavanill. diff.* 2. *t.* 33. *f.* 1.

alceæfolia. 3. M. foliis bafi cordatis quinquelobis, involucro communi pentaphyllo fubdecemfloro. *Jacq. coll.* 2. *p.* 350.

radiata. 4. M. foliis palmatis, calice communi fubhexaphyllo multifloro: floribus ebracteatis. *Cavanill. diff.* 2. *t.* 33. *f.* 3.

bracteata. 5. M. foliis palmatis, calice communi polyphyllo multifloro: floribus minimis bractea munitis. *Cavanill. diff.* 2. *p.* 98. *n.* 168. *t.* 34. *f.* 2.

839. ALTHÆA. *Cal.* exterior 9fidus. *Capf.* plures, 1fpermæ, immarginatæ.

officinalis. 1. A. foliis indivifis tomentofis. *Flor. dan. t.* 530. *Gaertn. de fr. & fem. pl. cent.* 8. *t.* 136. *f.* 3.

grandiflora. 2. A. foliis cordatis angulatis tomentofis patulis, pedunculis fubtrifloris. *Scop. del. inf.* 2. *p.* 33. *t.* 17.

corymbofa. 3. A. foliis indivifis cordatis angulatifve glabris, pedunculis calicibufque pilofis, floribus corymbofis. *Swartz nov. pl. gen. & fp. p.* 101.

narbonenfis. 4. A. caule tomentofo, foliis cordatis dentatis: inferioribus angulatis acutis; fuperioribus fubhaftatis. *Cavanill. diff.* 2. *p.* 94. *n.* 163. *t.* 29. *f.* 2.

hirfuta. 5. A. foliis cordatis pilofo-hifpidis fupra glabris, caulinis tri- & quinquelobis, pedunculis folitariis unifloris. *Jacq. flor. auftr.* 2. *t.* 170.

Ludwigii. 6. A. foliis quinquelobis utrinque nudis, pedunculis congeftis unifloris. *Mant. p.* 98. *Cavanill. diff.* 2. *t.* 30. *f.* 3.

cannabina. 7. A. foliis inferioribus palmatis dentatis : superioribus hastatis lacinia media longissima. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 101. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 136. *f.* 3.

840. ALCEA. *Cal.* exterior 6fidus. *Caps.* plures, 1spermæ, margine membranaceo, sulcato cinctæ.

rosea. 1. A. foliis rugosis cordatis quinque- vel septangulis crenatis. *Mill. illustr. ic. Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 15.

sinensis. 2. A. foliis cordatis scabris crenatis angulatis, caule inferne ramoso. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 92. *n.* 158. *t.* 29. *f.* 3.

acaulis. 3. A. foliis numerosis cordatis rotundo-lobatis, floribus spicatis, caule crasso minimo. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 93. *n.* 160. *t.* 27. *f.* 3.

coromandeliana. 4. A. foliis subtriangularibus crenatis obtusis quinquenerviis, subtrilobis, floribus solitariis. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 93. *n.* 159.

ficifolia. 5. A. foliis inferioribus palmatis septemlobis crenatis : superioribus hastatis. *Blackw. herb. t.* 54.

841. MALVA. *Cal.* duplex : exterior utplurimum 3phyllus. *Caps.* 8 aut plures in verticillum dispositæ, 1loculares, rarius 2loculares, 1spermæ, rarius polyspermæ.

* *capsulis bilocularibus : loculis monospermis.*

caroliniana. 1. M. caule repente radicante, foliis superioribus multifidis, fructu cristato. *Dill. h. Elth. t.* 4. *f.* 4

prostrata. 2. M. caule humifuso angulato, foliis palmato-multifidis, fructu glabro. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 59. *n.* 95. *t.* 16. *f.* 3.

** *capsulis unilocularibus.*

† *polyspermis.*

elegans. 3. M. foliis pinnatifidis crispis cauleque tomentosis, fructu globoso : capsulis trispermis. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 59. *n.* 96. *t.* 16. *f.* 1. *Suppl. p.* 307. Malva abutiloides.

angustifolia. 4. M. foliis ovato-lanceolatis dentatis angustis, fructu globoso tomentoso; capsulis subtrispermis, calice exteriore minimo setaceo. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 64. *n.* 104. *t.* 20. *f.* 3.

abutiloides. 5. M. caule frutescente, foliis angulatis planis tomentosis, pedunculo axillari multifloro. *Dill. h. Elth. t.* 1. *f.* 1. *Cavanill. diss.* 2. *t.* 16. *f.* 2.

‡ ‡ *capsulis monospermis.*
† *calice exteriore diphyllo.*

ægyptia. 6. M. caule erecto scabro, foliis palmatis dentatis, corollis calice brevioribus. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 65.

trifida. 7. M. foliis duplicato-trifidis, calicibus piloso-scabris. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 280. *n.* 406. *t.* 137. *f.* 2.

spithamea. 8. M. caule spithameo, foliis subrotundis crenulatis, calice exteriore submonophyllo. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 61. *n.* 99. *t.* 18. *f.* 3.

hispanica. 9. M. caule erecto villoso, foliis crenato-dentatis: inferioribus semiorbiculatis. *Cavanill. diss.* 2. *t.* 19. *f.* 3.

stipulacea. 10. M. foliis inferioribus trilobis: superioribus palmato-incisis, stipulis longissimis, calice exteriore setaceo. *de Asso stirp. Arragon. p.* 90. *n.* 647. *t.* 5. *f.* 1.

Papaver. 11. M. caule hirsuto, foliis quinatis ternatisque. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 64. *n.* 102. *t.* 15. *f.* 3.

cuneifolia. 12. M. foliis lato-cuneiformibus supra crenatis, floribus solitariis. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 64. *n.* 103. *t.* 20. *f.* 1.

† † *calice exteriori triphyllo.*
⊥ *foliolis angustissimis.*

scabra. 13. M. caule virgato scabro, foliis cordatis crenatis subrugosis, pedunculis solitariis subbifloris. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 281. *n.* 408. *t.* 138. *f.* 1.

operculata. 14. M. foliis cordatis quinquelobis tomentosis, floribus racemoso-spicatis, fructu operculato. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 65. *n.* 105. *t.* 35. *f.* 1.

capitata. 15. M. caule arborescente, foliis sinuatis quinquelobis: medio longissimo, floribus corymboso-capitatis. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 280. *n.* 407. *t.* 137. *f.* 1.

scoparia. 16. M. foliis ovatis crenato-serratis, floribus axillaribus confertis, caule fruticoso, ramis virgatis. *Heritier stirp. nov.* 3. *p.* 53. *t.* 27.

coromandeliana. 17. M. ramis procumbentibus, foliis oblongis subserratis, floribus subspicatis, capsulis decem tricuspidatis.

cretica. 18. M. caule hirsuto, foliis cordatis subrotundo-lobatis crenatis, floribus solitariis longe pedunculatis. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 67. *n.* 108. & 5. *t.* 138. *f.* 2.

Sherardiana. 19. M. caulibus prostratis, foliis orbiculatis plicatis tomentosis crenatis, pedunculis solitariis unifloris arcuatis. *Sp. pl.* 1674. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 142.

parviflora. 20. M. caule patulo, foliis angulatis, floribus axillaribus sessilibus glomeratis; calicibus glabris patentibus. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 39.

peruviana. 21. M. caule erecto herbaceo, foliis palmatis, spicis secundis axillaribus, capsulis denticulatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 156.

limensis. 22. M. caule erecto scabro ramosissimo, foliis septemlobis rugosis, spicis axillaribus, capsulis lævibus. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 111.

bryonifolia. 23. M. caule fruticoso tomentoso, foliis pinnatis scabris, pedunculis multifloris.

lactea. 54. M. frutescens, foliis angulatis acutis cordatis villosis, petalis obcordatis calice brevioribus, pedunculis paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 448.

bonariensis. 24. M. caule tomentoso, foliis trilobis, floribus glomeratis axillaribus subsessilibus. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 69. *n.* 114. *t.* 22. *f.* 1.

virgata. 25. M. caule frutescente, foliis basi angustatis multiformibus partitis: laciniis inciso-crenatis, pedunculis unifloris. *Murray comm. Goett.* 1779. *p.* 20. *t.* 6. *β*) *Cavanill. diss.* 2. *t.* 17. *f.* 3.

grossulariæfolia. 26. M. caule hirsuto frutescente, foliis subsinuato-lobatis serratis rugosis, floribus solitariis, fructu hirsuto. *Dill. h. Elth. t.* 169. *f.* 207. *Cavanill. diss.* 2. *t.* 24. *f.* 2.

tridactylites. 27. M. caule frutescente ramosissimo, foliis cuneiformibus supra trilobis. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 73. *n.* 121. *t.* 21. *f.* 2.

verticillata. 28. M. caule erecto, foliis angulatis, floribus axillaribus glomeratis sessilibus, calicibus scabris. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 40. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 136. *f.* 1.

rotundifolia. 29. M. caule proftrato, foliis cordatis orbiculatis plicatis quinquelobis feptemlobifque, pedunculis fructiferis declinatis. *Flor. dan. t.* 721.

americana. 30. M. caule erecto ramofo, foliis ovato-lanceolatis dentatis, floribus folitariis: terminalibus fpicatis, capfulis tridentatis. *Cavanill. diff.* 2. *t.* 22. *f.* 2.

⊥⊥ *foliolis calicis latioribus, ovatis aut lanceolatis.*

fragrans. 31. M. caule frutefcente vifcofo, foliis cordatis crenatis quinque-vel feptemlobis, pedunculis folitariis unifloris capillaribus folio brevioribus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 33.

fubhaftata. 32. M. caule pilis adpreffis, foliis fubhaftatis, floribus folitariis breviter pedunculatis. *Cavanill. diff.* 2. *p.* 72. *n.* 119. *t.* 21. *f.* 3.

retufa. 33. M. foliis fublanceolatis retufis dentato-crenatis obtufe trilobis, floribus fubfpicatis, fructu glabro. *Cavanill. diff.* 2. *p.* 73. *n.* 120. *t.* 21. *f.* 1.

Tournefortiana. 34. M. caule decumbente, foliis pinnatifidis: laciniis linearibus ciliatis apice trifidis, pedunculis unifloris folitariis folio longioribus. *Cavanill. diff.* 2. *t.* 17. *f.* 3.

crifpa. 35. M. caule erecto, foliis angulatis, floribus axillaribus glomeratis. *Cavanill. diff.* 2. *t.* 23. *f.* 1.

faftigiata. 36. M. caule tomentofo, foliis cordatis quinquelobis: lobis acutis; medio productiore, floribus faftigiatis conglomeratis. *Cavanill. diff.* 2. *p.* 75. *n.* 124. *t.* 23. *f.* 2.

Alcea. 37. M. caule erecto glabro, foliis cordatis: fuperioribus profunde quinquepartitis. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 48. *Gaertn. de fr. & fem. pl. cent.* 8. *t.* 136. *f.* 1.

mofchata. 38. M. caule erecto, foliis radicalibus reniformibus incifis: caulinis quinquepartitis pinnato-multifidis. *Mill. h. angl. t.* 17. *Curt. flor. Lond. n.* 42. *Gaertn. de fr. & fem. pl. cent.* 8. *t.* 136. *f.* 1.

lobata. 39. M. foliis fubcordatis quinquelobis crenatis tomentofis, floribus axillaribus faftigiatifque. *Cavanill. diff.* 2. *p.* 76. *n.* 127. *t.* 18. *f.* 4.

abulenfis. 40. M. caule fcabro-tomentofo, foliis inferioribus bafi concavo-arcuatis: fuperioribus cuneiformibus, floribus breviter pedunculatis. *Cavanill. diff.* 2. *p.* 76. *n.* 128. *t.* 34. *f.* 3.

ſinenſis. 41. M. caule herbaceo reclinato glaberrimo, foliis quinquelobis obtuſis crenatis, floribus axillaribus numeroſis. *Cavanill. diſſ.* 2. *p.* 77. *n.* 129. *t.* 25. *f.* 4.

mauritiana. 42. M. caule erecto ſubglabro, foliis cordatis crenatis quinquelobis; ſtipulis connatis, floribus numeroſis axillaribus pedunculatis. *Cavanill. diſſ.* 2. *t.* 25. *f.* 2.

ſilveſtris. 43. M. caule ſcabro, foliis quinque-vel ſeptemlobis dentatis, calice exteriori ſubmonophyllo. *Curt. flor. Lond. t.* 89. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 8. *t.* 136. *f.* 1.

nicæenſis. 44. M. caule decumbente calicibuſque glomeratis piloſis, foliis quinquelobis. *Cavanill. diſſ.* 2. *p.* 79. *n.* 134. *t.* 25. *f.* 1.

polyſtachya. 45. M. caule fruticoſo, foliis ovato-acuminatis ſerratis ſcabris, floribus ſpicatis, capſulis glabris muticis. *Cavanill. diſſ.* 5. *p.* 281. *n.* 409. *t.* 138. *f.* 3.

ſpicata. 46. M. foliis ſubcordatis crenatis ſubtrilobis ſcabriuſculis, floribus axillaribus ſolitariis: terminalibus denſe ſpicatis. *Cavanill. diſſ.* 2. *t.* 20. *f.* 4.

ovata. 47. M. caule tomentoſo, foliis ovatis dentatis, ſpica denſiſſima oblonga. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 138. *f.* 1. *Cavanill. diſſ.* 2. *p.* 81. *n.* 137. *t.* 20. *f.* 2.

calicina. 48. M. foliis cordatis crenatis indiviſis piloſo-hiſpidis, floribus ſolitariis longe pedunculatis: calice exteriori maximo. *Cavanill. diſſ.* 2. *p.* 81. *n.* 138. *t.* 22. *f.* 4.

tomentoſa. 49. M. foliis cordatis crenatis tomentoſis, floribus lateralibus congeſtis, caule fruticoſo.

gangetica. 50. M. foliis cordatis obtuſis ſcabris, floribus ſeſſilibus glomeratis, capſulis denis muticis crenulatis. *Pluckn. phyt.* 74. *f.* 6.

acaulis. 51. M. acaulis, foliis lobatis denticulatis, ſcapis bi-vel quadrifloris. *Cavanill. diſſ.* 2. *p.* 82. *n.* 141. *t.* 35. *f.* 2.

††† *calice exteriori tretraphyllo.*

capenſis. 52. M. caule fruticoſo, foliis glutinoſis crenato-dentatis quinquelobis: ſuperioribus trilobis, floribus binis cernuis, pedunculis fructiferis erectis petiolo longioribus. *Cavanill. diſſ.* 2. *t.* 24. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 8. *t.* 136. *f.* 1.

pumila. 53. M. caule erecto, foliis quinquepartito-trifidis, calice exteriore filiformi. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 37.

842. LAVATERA. *Cal.* 2plex : exterior 3fidus. *Capſ.* plures in orbem poſitæ, 1ſpermæ, ſtigmatum numero reſpondentes.

* *caule arboreo.*

arborea. 1. L. foliis ſeptemangularibus tomentoſis plicatis, pedunculis confertis unifloris axillaribus. *Cavanill. diſſ.* 5. *t.* 139. *f.* 2. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 8. *t.* 136. *f.* 2.

micans. 2. L. foliis ſeptemangularibus acutis crenatis plicatis tomentoſis, racemis terminalibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 1. *t.* 17. *f.* 9.

* * *caule fruticoſo.*

luſitanica. 3. L. foliis ſeptemangularibus tomentoſis plicatis, racemis terminalibus. *Kniph. bot. orig. cent.* 9. *n.* 55.

africana. 4. L. foliis incanis quinquelobis crenatis, floribus cernuis geminis. *Cavanill. diſſ.* 5. *p.* 282. *n.* 410. *t.* 139. *f.* 1. *Mill. h. angl. t.* 161. *f.* 2.

olbia. 5. L. foliis dentatis : inferioribus quinquelobis; ſuperioribus trilobis acutis, medio duplo longiore, floribus ſolitariis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 73.

triloba. 6. L. foliis ſubcordatis ſubtrilobis rotundatis crenatis: ſtipulis cordatis, pedunculis aggregatis unifloris. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 74.

maritima. 7. L. foliis cordatis ſubrotundo-lobatis crenatis tomentoſis, floribus ſolitariis. *Gouan. illuſtr. t.* 25. *f.* 2.

americana. 8. L. foliis cordatis indiviſis crenatis acuminatis tomentoſis, pedunculis ſolitariis unifloris. *An potius Sidæ ſpecies?*

* * * *caule herbaceo.*

thuringiaca. 9. L. foliis inferioribus cordatis crenatis ſubrotundo-lobatis; ſummis haſtatis, pedunculis longis ſolitariis unifloris. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 311. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 8. *t.* 136. *f.* 2.

cretica. 10. L. caule erecto ſcabro, foliis cordatis ſeptemangularis: ſuperioribus acutis, floribus confertis axillaribus: pedunculis erectis unifloris. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 41.

trimestris. 11. L. caule scabro, foliis inferioribus subrotundis: mediis quinquelobis; summis lobo medio longiore fructibus orbiculo tectis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 72. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 136. *f.* 2.

843. MALOPE. *Cal.* 2plex: exterior 3phyllus, *Caps.* plures in capitulum conglomeratæ, 1spermæ, subrotundæ.

malacoides. 1. M. foliis cordatis ovatis crenatis, floribus solitariis longissime pedunculatis. *Cavanill. diss.* 2. *t.* 32. *f.* 1.

multiflora. 2. M. foliis subrotundis crenatis villosis, floribus subquaternis axillaribus. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 85. *n.* 145.

trifida. 3. M. foliis crassis trinerviis trifidis dentatis, floribus solitariis axillaribus longissime pedunculatis. *Cavanill. diss.* 2. *p.* 85. *n.* 144. *t.* 27. *f.* 2.

844. URENA. *Cal.* duplex: exterior 5fidus. *Caps.* 5 1loculares, echinatæ, 1spermæ.

lobata. 1. U. foliis triglandulosis angulatis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 185. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 135. *f.* 2.

tricuspis. 2. U. foliis uniglandulosis ovato-angulatis: angulis acuminatis serratis, caule piloso. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 334. *n.* 489. *t.* 183. *f.* 1.

sinuata. 3. U. foliis triglandulosis sinuato-palmatis sinubus obtusis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 185. *f.* 2.

procumbens. 4. U. foliis oblongis sinuatis serratis, caule procumbente.

leptocarpa. 5. U. foliis lanceolatis serratis. *Suppl. p.* 308.

reticulata. 6. U. foliis sinuato-serratis uniglandulosis reticulatis: inferioribus trilobis, reliquis lanceolatis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 335. *n.* 491. *t.* 183. *f.* 2.

multifida. 7. U. foliis uniglandulosis sinuato-multifidis: sinubus rotundatis denticulatis, caule ramosissimo. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 336. *n.* 493. *t.* 184. *f.* 2.

americana. 8. U. foliis trifidis basi integris. *Suppl. p.* 308. *nonne mera sinuatæ varietas?*

9. U.

viminea. 9. U. foliis uniglandulofis, inferioribus rotundato-acutis fublobatis, fuperioribus lanceolatis ferratis, calice exteriore majore. *Cavanill. diff. bot.* 6. *p.* 335. *n.* 492. *t.* 184. *f.* 1.

Typhalæa. 10. U. foliis lato-lanceolatis, capfularum mucronibus tribus retro denticulatis. *Mant.* 258. *Cavanill. diff. bot.* 6. *t.* 197. *an cum leptocarpa potius ad pavoniam amandanda ?*

845. GOSSYPIUM. *Cal.* duplex, exterior 3fidus. *Capf.* 3-4locularis. *Sem.* lana obvoluta.

arboreum. 1. G. foliis palmatis, lobis lanceolatis, caule fruticofo. *Cavanill. diff. bot.* 6. *t.* 165.

rubrum. 2. G. foliis quinquelobis, venis rubentibus, caule fruticofo. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 125. *an diftincta fpecies ?*

herbaceum. 3. G. foliis quinquelobis fubtus uniglandulofis, caule herbaceo. *Regn. botan. t.* 376.

eglandulofum. 4. G. foliis quinquelobis eglandulofis, lobis tribus oblongis acuminatis, caule villofo. *Cavanill. diff. bot.* 6. *p.* 354. *n.* 518. *an vere diftinctum ab herbaceo ?*

micranthum. 5. G. foliis quinquelobis uniglandulofis glaberrimis, calice corollam fuperante. *Cavanill. diff. bot.* 6. *p.* 311. *n.* 445. *t.* 193.

peruvianum. 6. G. foliis quinquelobis acutis triglandulofis, calicibus exterioribus triphyllis triglandulofis. *Cavanill. diff. bot.* 6. *p.* 313. *n.* 449. *t.* 168.

hirfutum. 7. G. foliis fubquinquelobis fubtus uniglandulofis, ramulis petiolifque hirfutis. *Cavanill. diff. bot.* 6. *t.* 167.

vitifolium. 8. G. foliis quinquelobis palmatis uniglandulofis acutis, calice exteriori profunde laciniato. *Cavanill. diff. bot.* 6. *p.* 311. *n.* 447. *t.* 166.

indicum. 9. G. foliis fubtrilobis, fubtus eglandulofis, lobis cuneatis brevibus. *Cavanill. diff. bot.* 6. *p.* 314. *n.* 451. *t.* 169.

religiofum. 10. G. foliis fuperioribus trilobis acutis fubtus triglandulofis, ramulis nigro-punctatis. *Cavanill. diff. bot.* 6. *t.* 164. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et fem. pl. cent.* 8. *t.* 134. *f.* 1.

barbadenfe. 11. G. foliis fuperioribus trilobis integerrimis fubtus triglandulofis. *Pluckn. alm. t.* 188. *f.* 1.

latifolium. 12. G. foliis acutis, infimis indivisis, reliquis trilobis subtus uniglandulosis. *Murray comm. Goett.* 1776. *p.* 32. *t.* 1.

CIENFUEGOSIA. *Cal.* 2plex, exterior 12phyllus. *Caps.* globoso-acuminata, 3valvis, 3locularis: loculis 1spermis.

digitata. 1. CIENFUEGOSIA. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 174. *n.* 259. *t.* 72. *f.* 2.

PAVONIA. *Cal.* 2plex, exterior polyphyllus. *Caps.* 5 in orbem positæ, articulatim dehiscentes, 2valves, 1loculares, 1spermæ.

* *capsulis spinosis.*

spinifex. 1. P. caule arborescente, foliis ovato-lanceolatis inæqualiter dentatis, tubo stigmatibusque decumbentibus, capsulis aristatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 463. Hibiscus spinifex. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 103.

aristata. 2. P. caule fruticoso humili, foliis cordatis ovato-lanceolatis crenatis scabriusculis, floribus solitariis, capsulis aristatis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 133. *n.* 189. *t.* 45. *f.* 3.

** *capsulis muticis.*

† *calice interiori breviori, exteriore cancellato.*

zeylanica. 3. P. caule herbaceo hirto, foliis cordatis crenato-dentatis, inferioribus subrotundis, superioribus profunde tri- vel quinquefidis, pedunculis elongatis geniculatis unifloris. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 134. *n.* 191. *t.* 48. *f.* 2.

cancellata. 4. P. caule debili hirto, foliis cordatis serratis, calicibus globosis, radiis vicenis subulatis hirtis. *Suppl. p.* 311. Hibiscus cancellatus.

paniculata. 5. P. caule hirto ramoso, foliis cordatis subrotundis acuminatis crenato-dentatis sæpe tricuspidatis, floribus paniculatis, genitalibus declinatis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 135. *n.* 193. *t.* 46. *f.* 2.

†† *calice interiore exteriorem superante.*

spicata. 6. P. foliis cordatis ovato-acuminatis serratis hirtis rugosis, thyrso terminali. *Vogel apud Trew pl. rar. t.* 90. *an forsan altheæ potius species?*

urens. 7. P. caule fruticoso suburente, foliis palmatis, floribus axillaribus glomeratis subsessilibus. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 137. *n.* 195. *t.* 49. *f.* 1. & 5. *p.* 283.

hastata. 8. P. foliis hastatis crenato-dentatis supra punctatis, floribus solitariis longe pedunculatis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 138. *n.* 196. *t.* 47. *f.* 2.

Columella. 9. P. foliis dentatis angulatis, inferioribus latis; superioribus oblongis, floribus axillaribus solitariis: pedunculo brevi. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 138. *n.* 197. *t.* 48. *f.* 3.

cuneifolia. 10. P. caule fruticoso, foliis obsolete cordatis ovato-truncatis crenatis, floribus solitariis erectis longe pedunculatis, calicibus glabris. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 139. *n.* 198. *t.* 45. *f.* 1.

præmorsa. 11. P. hirsuta, foliis ovatis basi angustato-cordatis apice præmorsis crenatis, calicibus tomentosis, capsulis tuberculatis. *Suppl. p.* 309. Hibiscus præmorsus.

coccinea. 12. P. foliis cordatis subtrilobis pubescentibus, floribus solitariis revolutis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 140. *n.* 200. *t.* 47. *f.* 1.

papilionacea. 13. P. caule tereti tomentoso, foliis cordatis dentatis subrotundo-acuminatis, floribus solitariis, genitalibus declinatis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 140. *n.* 201. *t.* 49. *f.* 1.

MALVAVISCUS. *Cal.* 2plex, exterior 8phyllus, interior 1phyllus, tubulosus, 10striatus, apice 5dentatus. *Petala* basi auriculata. *Tubus* stamina sustinens, longissimus, contortus. *Drupa* 5locularis, loculis 1spermis.

arboreus. 1. M. foliis scabriusculis acuminatis, calicis exterioris foliolis erectis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 463. Hibiscus Malvaviscus. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 54.

pilosus. 2. M. foliis pilosis obtusis acutisque. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 102. Achenia pilosa.

mollis. 3. M. foliis tomentosis, calicis foliolis externis patulis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 459.

846. HIBISCUS. *Cal.* 2plex, exterior polyphyllus aut multifidus. *Capſ.* 5valvis, 5locularis, loculis polyſpermis, ramis 1ſpermis.

* *capſularum loculis monoſpermis.*

lævis. 1. H. inermis herbaceus glaber, foliis ovalibus trilobis, pedunculis ſolitariis articulatis unifloris. *Scop. del. inſ.* 3. *p.* 33. *t.* 17.

pentacarpos. 2. H. caule annuo glaberrimo, foliis cordatis ſubhaſtatis acuminatis ſerratis, floribus ſubnutantibus. *Cavanill. diſſ.* 3. *t.* 66. *f.* 3.

militaris. 3. H. foliis ſerratis haſtatis acutiſſimis, floribus magnis, petalis bifidis. *Cavanill. diſſ. bot.* 6. *p.* 352. *n.* 399. *t.* 198. *f.* 2.

virginicus. 4. H. foliis inferioribus cordatis acuminatis ſerratis, ſuperioribus haſtatis. *Pluckn. phyt.* 6. *f.* 4. *an ſatis diſtinctus a pentacarpo ?*

haſtatus. 5. H. foliis haſtatis ſerratis oblongis anguſtis, floribus ſolitariis, capſula tomentoſa. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 144. *n.* 203. *t.* 50. *f.* 1.

acuminatus. 6. H. caule tomentoſo, foliis cordatis ſubrotundo-acuminatis, capſula pentagona tomentoſa depreſſa. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 144. *n.* 204. *t.* 50. *f.* 2.

ovatus. 7. H. foliis ovatis integerrimis ciliatis trinerviis ſubtus villoſis, floribus axillaribus ſolitariis, pedunculis folio brevioribus. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 143. *n.* 202. *t.* 50. *f.* 3.

** *capſularum loculis polyſpermis.*

† *caule aculeato.*

vitifolius. 8. H. caule herbaceo, foliis quinquangulis crenatis villoſis, floribus ſolitariis cernuis, capſula pentaptera. *Mant. p.* 569. *Cavanill. diſſ.* 3. *t.* 58. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. pl. cent.* 8. *t.* 135. *f.* 4.

ſtriatus. 9. H. caule ſulcato, foliis haſtatis glabris ſerratis, calice interiori ſtriato, inflato inermi. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 146. *n.* 207. *t.* 54. *f.* 1.

bifurcatus. 10. H. caule fruticoſo, foliis ſerratis, inferioribus trilobis, mediis haſtatis, ſuperioribus lanceolatis, calicis exterioris foliolis bifurcatis. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 146. *n.* 208. *t.* 51. *f.* 1.

trilobus. 11. H. caule arboreo, foliis trilobis ſerratis, floribus ſolitariis, pedunculis inermibus. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 147. *n.* 209. *t.* 53. *f.* 2.

ſinuatus. 12. H. foliis cordatis dentatis quinquelobis, calicibus deciduis, interioribus latere rumpendis. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 147. *n.* 210. *t.* 52. *f.* 2.

ſpecioſus. 71. H. foliis glabris palmatis, laciniis lanceolatis ſerratis, caule pedunculis calicibusque lævibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 456.

ficulneus. 13. H. caule fruticoſo verrucoſo ramoſiſſimo, foliis quinquefido-palmatis, ſuperioribus oblongis ovato-lanceolatis, floribus ſubſpicatis terminalibus. *Cavanill. diſſ.* 3. *t.* 51. *f.* 2.

cannabinus. 14. H. caule herbaceo glabro, foliis ſuperioribus palmatis quinquepartitis ſerratis uniglanduloſis, floribus ſeſſilibus, calicibus glanduloſis. *Ehret. pict. t.* 6. *f.* 1.

ſurattenſis. 15. H. aculeis recurvis, foliis digitatis, calicibus appendiculatis. *Mant. p.* 436. *Cavanill. diſſ.* 3. *t.* 53. *f.* 1.

radiatus. 16. H. caule fruteſcente, foliis palmatis, lobis lanceolatis dentatis, floribus breviter pedunculatis. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 150. *n.* 214. *t.* 54. *f.* 2.

digitatus. 17. H. foliis digitatis, foliolis inæqualibus lanceolatis ſerratis, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus, calicibus monophyllis inermibus. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 151. *n.* 215. *t.* 70. *f.* 2.

diverſifolius. 18. H. caule arboreo, foliis inferioribus quinquelobis, ſuperioribus trilobis, ſummis indiviſis, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris. *Jacq. coll.* 2. *p.* 307.

domingenſis. 70. H. caule arboreo ſeneſcente inermi, foliis omnibus quinquelobis, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris. *Jacq. coll.* 3. *p.* 213.

† † *caule inermi.*

ɼ ɼ *calice exteriori monophyllo.*

tiliaceus. 19. H. caule arboreo, foliis cordatis ſubrotundis indiviſis acuminatis crenatis, calice exteriori decemdentato. *Cavanill. diſſ.* 3. *t.* 55. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 8. *t.* 135. *f.* 4.

tricuspis. 20. H. caule arboreo, foliis trilobis, lobis acutis productis, stipulis magnis acutis, floribus racemosis. *Suppl. p.* 310. Hibiscus hastatus. *Cavanill. diss.* 3. *t.* 55. *f.* 2.

† † *calice exteriori polyphyllo.*
† *interiori hemisphaerico.*

populneus. 21. H. caule arboreo, foliis cordatis acuminatis integerrimis, calice exteriori triphyllo deciduo. *Cavanill. diss.* 3. *t.* 56. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 135. *f.* 3.

liliflorus. 22. H. caule arboreo, foliis lanceolato-ovatis oblongis trinerviis, paucis tripartitis, corolla insigni, tubo longissimo. *Cavanill. diss.* 3 *p.* 154. *n.* 219. *t.* 57. *f.* 1.

Lampas. 23. H. foliis subcordatis latis acuminatis trilobis supra punctatis, calice exteriori minimo setaceo, interiori laciniis longissimis angustissimis terminato. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 154. *n.* 220. *t.* 56. *f.* 2.

† † *calice interiori tubulato-dentato, aut semiquinquepartito.*

⊥ *foliis integris aut vix lobatis.*

micranthus. 24. H. foliis subrotundis serratis, corollis reflexis obliquis. *Suppl. p.* 308. *Cavanill. diss.* 3. *t.* 66. *f.* 1.

aethiopicus. 25. H. caule fruticoso minimo, foliis ovato-retusis apice dentatis, floribus axillaribus terminalibusque. *Mant. p.* 258. *Cavanill. diss.* 3. *t.* 61. *f.* 1.

rhombifolius. 26. H. caule fruticoso glabro, foliis rhomboideis, lateribus superioribus crenatis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 156. *n.* 223. *t.* 69. *f.* 3.

rigidus. 27. H. suffruticosus hirsutus, ramis simplicibus, foliis oblongis serratis, corollae limbo reflexo, seminibus lanatis. *Suppl. p.* 310.

hirtus. 28. H. caule herbaceo scabro, foliis ovato-lanceolatis acuminatis serratis, floribus solitariis, calice exteriori longiori. *Cavanill. diss.* 3. *t.* 67. *f.* 3.

microphyllus. 72. H. foliis ovalibus hirtis anterius serratis, caule fruticoso. *Vahl. symb. bot.* 1. *p.* 50. *an hujus tribus?*

ovalifolius. 73. H. foliis ovalibus subangulatisque, calicibus exterioribus pentaphyllis. *Vahl. symb. bot.* 1. *p.* 50.

phœniceus. 29. H. caule fruticoso hirsuto, foliis serratis acuminatis sæpe subtrilobis, floribus rubris, seminibus lanatis. *Suppl. p.* 310. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 14.

unilateralis. 30. H. caule fruticoso, foliis ovato-acutis mollibus, tubo staminifero altera parte longitudinaliter nudo. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 158. *n.* 227. *t.* 67. *f.* F. 2.

Rosa sinensis. 31. H. caule arboreo, foliis ovatis acuminatis serratis glabris. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 16. *Cavanill. diss.* 3. *t.* 69. *f.* 2.

membranaceus. 32. H. foliis cordatis oblongo-acuminatis obsolete denticulatis, calice interiori tubuloso membranis quinque instructo. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 159. *n.* 229. *t.* 57. *f.* 2.

cordifolius. 33. H. arboreus tomentosus, foliis cordatis ovatis serratis, floribus pedunculatis terminalibus, calice elongato. *Suppl. p.* 309.

lasiocarpos. 34. H. foliis ovato-lanceolatis crenato-serratis tomentosis subtus incanis, capsula ovato-acuminata setosa. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 159. *n.* 231. *t.* 70. *f.* 1.

sororius. 35. H. foliis cordatis crenatis scabris, calice exteriori tereti apice dilatato. *Suppl. p.* 311.

senegalensis. 36. H. foliis cordatis subangulosis tomentosis, calice interiori breviori, exteriori cancellato. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 160. *n.* 233. *t.* 68. *f.* 1.

tubulosus. 37. H. caule frutescente hirsuto, foliis cordatis angulatis crassis tomentosis, floribus solitariis, calicis exterioris apicibus spatulatis recurvis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 161. *n.* 234. *t.* 68. *f.* 2.

urens. 38. H. tomentosus, foliis reniformibus crenatis, calicibus lanatis corolla longioribus. *Suppl. p.* 309. *Cavanill. diss.* 3. *t.* 67. *f.* 1.

ferrugineus. 39. H. caule tomentoso-ferrugineo, foliis cordatis oblongis obtusis scabris basin versus latioribus, floribus solitariis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 162. *n.* 236. *t.* 60. *f.* 1.

⊥ ⊥ *foliis angulatis aut lobatis.*

Moschеutos. 40. H. foliis ovatis acuminatis serratis, petiolis floriferis, caule simplicissimo. *Cavanill. diss.* 3. *t.* 65. *f.* 1.

palustris. 41. H. caule herbaceo simplicissimo, foliis ovatis subtrilobis subtus tomentosis, floribus axillaribus. *Cavanill. diss.* 3. *t.* 65. *f.* 2.

pedunculatus. 42. H. caule fruteſcente, foliis quinquelobis trilobisque hirſutis, pedunculis axillaribus unifloris elongatis. *Suppl. p.* 309. *Cavanill. diſſ.* 3. *t.* 66. *f.* 2.

ſpicatus. 43. H. caule hirto, foliis cordatis quinque-vel ſeptemlobis valde tomentoſis, ſtipulis utrinque ſex, floribus ſpicatis ſubſeſſilibus. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 163. *n* 240. *t.* 69. *f.* 1.

flaveſcens. 44. H. caule pilis aureis hirſuto, foliis palmato-quinquelobis hirſutis, floribus numeroſis terminalibus. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 164. *n.* 242. *t.* 70. *f.* 3.

braſilienſis. 45. H. foliis cordatis denticulatis, calicibus exterioribus duplo longioribus, caule fruticoſo, ramis hirtis.

mutabilis. 46. H. caule arboreo, foliis cordatis quinquangulis, acuminibus productis acutis, capſula obovata rugoſa. *Merian. ſurin. t.* 31.

clypeatus. 47. H. foliis cordatis angulatis, capſulis turbinatis truncatis hirſutiſſimis. *Cavanill. diſſ.* 3. *t.* 58. *f.* 1.

columnaris. 48. H. foliis cordatis rotundato-angulatis ſubtomentoſis, calicibus monophyllis, tubo ſtamina ſuſtinente longiſſimo. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 166. *t.* 69. *f.* 2.

micans. 49. H. foliis cordatis latis quinquangulis tomento lucidis, calice exteriori monophyllo ſexpartito, corolla extrinſecus tomentoſa nervoſa. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 167. *t.* 60. *f.* 2.

Abelmoſchus. 50. H. foliis ſubpeltato-cordatis ſeptangulis, caule hiſpido. *Merian. ſurin. t.* 42.

palmatus. 51. H. radice craſſa alba fungoſa, foliis cordatis palmato-lobatis, pedunculis nutantibus. *Cavanill. diſſ.* 3. *p.* 168. *n.* 249. *t.* 63. *f.* 1.

eſculentus. 52. H. caule herbaceo craſſo, foliis quinquelobis crenatis ſubpedatis, calice utroque deciduo, capſula corniculata. *Jacq. obſ. bot.* 2. *t.* 35.

ſyriacus. 53. H. caule fruticoſo, foliis cuneiformi-ovatis trilobis inæqualiter dentatis glabris ſubcordatis, ſeminibus zona hiſpida. *Knorr. del. hort.* 1. *t. K.* 2. a. & b.

Sabdariffa. 54. H. caule herbaceo glaberrimo, foliis crenatis, inferioribus ovatis, ſuperioribus tripartitis, floribus ſolitariis axillaribus ſubſeſſilibus. *Jacq. obſ.* 2. *t.* 35.

elatus. 55. H. foliis cordatis ſubrotundis integris, pedunculis breviſſimis unifloris, calice decemdentato. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *p.* 95. *t.* 134. *f.* 2. 3.

┴ ┴ ┴ *foliis profundius fissis.*

fraternus. 56. H. calicibus exterioribus radiis teretibus, apice mucronato-concavo, foliis trilobis. *Suppl. p.* 311. *Merian. surin. t.* 37. *an distinctus satis a Sabdariffa?*

Manihot. 57. H. foliis palmato-digitatis septempartitis. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 56.

vesicarius. 58. H. caule herbaceo hispido urente, foliis imis subrotundo-crenatis indivisis, reliquis quinquelobis obtusis crenatis, calicibus inflatis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 17. *n.* 253. *t.* 64. *f.* 2.

Trionum. 59. H. caule herbaceo scabro, foliis tripartitis dentato-serratis lobo medio longissimo lanceolato, calicibus inflatis. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 55. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 134. *f.* 6.

ternatus. 60. H. caule humili herbaceo, foliis ternatis, calicibus inflatis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 172. *n.* 255. *t.* 64. *f.* 3.

*** *tribus incertæ.*

calyphyllus. 61. H. foliis cordatis crenatis latis subtrilobis, calice exteriore folioso maximo. *Cavanill. diss.* 5. *p.* 283. *n.* 411. *t.* 140.

arenarius. 62. H. glutinosus, foliis profunde trilobis, lobis lateralibus inæqualibus bilobis, calice exteriori foliolis setaceis glanduloso-pilosis. *Scop. del. ins.* 3. *t.* 2.

præcox. 63. H. caule suffruticoso, capsula hispida. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 125. *n.* 92. *an distincta species?*

purpureus. 64. H. foliis cordato-oblongis acutis serratis, stigmatibus quinque longis apice capitatis, capsula superne septemalata. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 126.

tripartitus. 65. H. acauleato-hispidus, foliis tripartitis, lobis lanceolatis serratis, pedunculis axillaribus, capsulis pilosis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 126.

hispidulus. 66. H. caule hispido, foliis palmatis dentatis glabris, calicis exterioris laciniis linearibus. *Forks. flor. æg. arab. p.* 126.

trilobatus. 67. H. foliis trilobis serratis, caule aculeato. *Burm. amer. p.* 152. *t.* 159.

gujanensis. 68. H. foliis ovato-oblongis denticulatis, capsulis aculeatis, aculeis recurvis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 708.

aculeatis. 69. H. pilosus, foliis infimis cordatis angulatis serratis, supremis palmatis lobatis, calicibus aculeatis. *Walt. flor. carol. p.* 177.

RUIZIA. *Cal.* 2plex, exterior 3phyllus, deciduus, interior persistens, 5partitus. *Petala* 5 falcata. *Filamenta* basi in urceolum coalita. *Stili* 10 *Capf.* 10 in orbem positæ, dorso lignosæ, 1loculares, 2spermæ.

cordata. 1. R. foliis cordatis oblongo-acuminatis sinuato-crenatis incanis subtus pulverulentis. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 117. *n.* 169. *t.* 36. *f.* 2.

lobata. 2. R. foliis cordatis oblongis crenatis tri-vel quinquelobis, lobo medio productiore acuminato. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 118. *n.* 170. *t.* 36. *f.* 1.

palmata. 3. R. foliis incanis palmatis incisis quinquepartitis, lobis acuminatis sinuato-crenatis, medio productiore. *Cavanill. diss.* 3. *p.* 119. *n.* 171. *t.* 37. *f.* 1.

laciniata. 4. R. foliis ad petiolum usque laciniatis, laciniis septem angustissimis linearibus pinnatifidis, pinnulis decurrentibus. *Cavanill. diss.* *p.* 119. *n.* 172. *t.* 37. *f.* 2.

CURUPITA. *Cal.* simplex, 6partitus, superus. *Cor.* 6fida, inæqualis. *Stigma* 6striatum. *Capf.* amplissima, sphærica, includens alteram globosam pulpa fartam, 6locularem, polyspermam.

gujanensis. 1. CURUPITA. *Aubl. pl. guj* 2. *p.* 708. *t.* 282.

347. STEWARTIA. *Cal.* simplex, 1phyllus, semiquinquefidus. *Germen* orbiculatum, hirsutum. *Stil.* simplex, filiformis. *Fructus* conicus lignosus, in pyramides 5 3angulares partibilis, inter quarum superficies *sem.* 2.

virginica. 1. STEWARTIA. *Catesb. Car.* 3. *t.* 13.

MALACHODENDRON. *Cal.* simplex, 1phyllus, subquinquefidus. *Petala* lacero-fimbriata. *Filamenta* basi in urceolum brevem connata. *Stil.* 5. *Caps.* 5. coadunatæ 2valves, 1spermæ.

ovatum. 1. M. foliis glabris. *Cavanill. diss. 5. p.* 102. *n.* 437. *t.* 158. *f.* 2.

corchoroides. 2. M. foliis villosis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 126. *n.* 98. Stewartia corchoroides.

1344. GORDONIA. *Cal.* simplex. *Stil.* 5gonus, apice 5fidus. *Caps.* 5locularis. *Semina* bina, ala foliacea.

Lasianthus. 1. G. foliis utrinque glabris, floribus pedunculatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 509. Hypericum. Lasianthus. *Ellis act. angl. p.* 60. *ad ann.* 1770. *p.* 518. *t.* 11. *Catesb. Car.* 1. *t.* 44.

pubescens. 2. G. foliis subtus pubescentibus, floribus sessilibus. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 308. *n.* 442. *t.* 162. *an cum. Lasiantho polyandriarum potius classi inserenda?*

848. CAMELLIA. *Cal.* imbricatus, polyphyllus, foliolis interioribus majoribus.

japonica. 1. C. foliis acute serratis acuminatis. *Jacq. pl. ar. ic. bot.* 2. *t.* 43.

Sasanqua. 2. C. foliis ovatis obtuse serratis emarginatis. *Thunb. flor. jap. p.* 263. *t.* 29.

665. MESUA. *Cal.* simplex, 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Pist.* 1. *Nux* 4gona, 1sperma.

Ferrea. 1. M. foliis lanceolatis. *Rumpf. amd.* 7. *t.* 2.

glabra. 2. M. foliis orbiculato-retusis crenatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 100. *n.* 9.

MYRODIA. *Cal.* ſimplex, 1phyllus. *Petala* 5. *Drupa* ſicca: *Nuces* binæ.

turbinata. 1. MYRODIA. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 102. *an diſtinctum a Quararibea genus?*

642. MORISONIA. *Cal.* ſimplex, 2fidus. *Cor.* 4petala. *Piſt.* 1. *Bacca* corticata, 1locularis, polyſperma, pedicellata.

americana. 1. MORISONIA. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 144. *Gærtn. de fr. & ſem. cent.* 5. *t.* 78. *f.* 1. *an capparidis forſan ſpecies?*

1081. DALECHAMPIA. *Flores* monoici. *Involucrum* commune exterius foliolis 4, interius foliolis 2 3fidis. *Cor.* 0.

♂. *Umbellula* 10flora: *involucello* 2phyllo; paleis numeroſis. *Perianthium proprium* 5phyllum.

♀. *Floſculi* 3: *involucello* 3phyllo. *Perianthium proprium* 11phyllum. *Stil.* filiformis. *Capſ.* 3cocca.

colorata. 1. D. foliis integerrimis. *Suppl. p.* 421.

ſcandens. 2. D. foliis trifidis ſerratis. *Mant. p.* 496. *Suppl. p.* 421. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 239.

1135. TAXUS. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* gemmæ 4phyllus, *aut* 7phyllus.
♂. *Antheræ* peltatæ, 8fidæ.
♀. *Stil.* o. *Sem* 1. receptaculo baccante, integerrimo, ſeminudum.

verticillata. 1. T. foliis verticillatis linearibus falcatis. *Thunb. flor. jap. p.* 276.

baccata 2. T. foliis ſolitariis linearibus cuſpidatis approximatis, receptaculis maſculis ſubgloboſis. *Blackw. herb. t.* 572. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 6. *t.* 91. *f.* 6.

elongata. 3. T. foliis lineari-lanceolatis, receptaculis maſculis filiformi-cylindricis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 415.

nucifera. 4. T. foliis ſolitariis linearibus cuſpidatis remotis. *Kæmpf. amoen. exot.* 5. *p.* 814. 815. *ic. Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 6. *t.* 91. *f.* 6.

macrophylla. 5. T. foliis ſolitariis lanceolatis remotis. *Thunb. flor. jap. p.* 276. *Banks ic. Kaempf. t.* 24.

1077. PINUS. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* gemmæ ſquamæ hiantes. *Antheræ* nudæ.
♀. *Cal.* ſtrobili: *Squama* 2flora. *Piſt.* 1. *Nux* ala membranacea excepta, 1locularis, evalvis.

* *foliis pluribus ex eadem vagina.*

ſilveſtris. 1. P. foliis geminis rigidis, ſtrobilis ovato-conicis ſubgeminis foliorum longitudine, ſquamis oblongis obtuſis. *Oelhaf. Abb. t.* 1-4. *β*) Pinus montana. *Brückn. ſpec.* 1. *f.* 1. *γ*) Pinus rubra. *du Hamel arbr.* 2. *t.* 30.

Pinaſter. 2. P. foliis geminis margine ſubaſperis, ſtrobilis oblongo-conicis folio brevioribus, ſquamis echinatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 367.

virginiana. 3. P. foliis geminis, ſtrobilis ſolitariis conicis longitudine foliorum oblongo, ſquamarum aculeis rectis. *du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 35. *n.* 3. *β*) Pinus echinata.

resinosa. 4. P. foliis geminis, strobilis ovato-conicis basi rotundatis solitariis folio dimidio brevioribus, squamis inermibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 367.

halepensis. 5. P. foliis geminis, strobilis ovato-conicis basi rotundatis folio subbrevioribus, squamis obtusis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 367. *Mill. h. angl. t.* 208.

glabra. 6. P. foliis geminis, strobilis oblongo-ovatis brevibus, cortice glabro. *Walt. flor. carol. p.* 237.

Pinea. 7. P. foliis geminis primordialibus ciliatis, strobilis ovatis obtusis subinermibus folio longioribus lucidis, squamis oblongis obtusis, nucibus duris ovatis ala destitutis. *Blackw. herb. t.* 189. *Regn. bot. t.* 276.

maritima. 8. P. foliis geminis, strobilis pyramidatis, squamis oblongis obtusis apice lucidis. *du Hamel arbr.* 2. *t.* 29. *β*) *du Hamel arbr.* 2. *t.* 28. *an mera varietas silvestris?*

squarrosa. 9. P. foliis geminis glabris brevibus, strobilis ovatis squarrosis, cortice scabro. *Walt. flor. carol. p.* 237.

lutea. 10. P. foliis ternis pedalibus, strobilis ovato-subulatis, spinis rectis. *Walt. flor. Carol. p.* 237.

rigida. 11. P. foliis ternis, strobilis pyramidatis confertis, squamis oblongis acutis. *du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 46. *Hort. angl. t.* 16. *an mera tædæ varietas?*

Tæda. 12. P. foliis ternis, strobilis oblongo-conicis folio brevioribus aggregatis, squamis oblongis obtusis echinatis.

palustris. 13. P. foliis ternis longissimis, strobilis subcylindricis echinatis, ramis stipulis ramentaceis asperis.

occidentalis. 14. P. foliis quinis margine scabris longissimis, strobilis oblongis, squamis apice truncatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 103. *Plum. ic. t.* 161.

Strobus. 15. P. foliis quinis margine scabris, strobilis cylindricis folio longioribus pendulis, squamis ovalibus planis laxis. *Hort. angl. t.* 17.

Cembra. 16. P. foliis quinis, strobilis ovatis obtusis erectis, squamis appressis ovalibus concavis, nucibus duris cuneiformibus ala destitutis. *Pallas flor. ross. t.* 2. *Trew cedr. liban. mant. t.* 7.

Larix. 17. P. foliis fasciculatis mollibus obtusiusculis deciduis, strobilis ovato-oblongis, bracteis extra squamas ovatas

fubfcabra margine laceras exftantibus. *Pallas flor. roff.* t. 1. *Blackw. herb.* t. 477.

laricina. 18. P. foliis fafciculatis deciduis, ftrobilis fubglobofis, fquamis laxis orbiculatis glabris. *du Roi harbk. Baumz.* 2. p. 83. t. 3. f. 5-7.

pendula. 19. P. foliis fafciculatis mollibus obtufiufculis, ftrobilorum fquamis bracteas obtegentibus. *Ait. hort. Kew.* 3. p. 369.

Cedrus. 20. P. foliis fafciculatis perennibus, ftrobilis ovatis obtufis erectis, fquamis appreffis rotundis, cortice lævi. *Trew Ehret.* t. 1. 60. 61. & *Cedr. hift. apol. cum mant.* t. 1-4.

** *foliis folitariis bafi diftinctis.*

Abies. 21. P. foliis planis emarginatis pectinatis, ftrobilis oblongis erectis, fquamis obtufiffimis appreffis. *Syft. nat.* XII. 3. p. 632. Pinus Picea. *Blackw. herb.* t. 203. *Gaert. de fr. et fem. cent.* 6. t. 91. f. 1.

Balfamea. 22. P. foliis planis emarginatis fubpectinatis fupra fuberectis, ftrobis ovato-oblongis erectis, florentis fquamis reflexis acuminatis. *Hort. angl.* t. 6.

americana. 23. P. foliis obtufis, ftrobilis fubrotundis, fquamis fubrotundis planis, cortice lævi. *Pluckn. alm.* 2. t. 121. f. 1. *Gaertn. de fr. et fem. pl. cent.* 6. t. 91. f. 1.

Picea. 24. P. foliis fubtetragonis acutiufculis diftichis, ramis infra nudis, ftrobilis fubcylindricis, fquamis ovalibus planis margine undulatis lacerifque. *Syft. nat.* XII. 3. p. 633. Pinus Abies. *Flor. dan.* t. 193. *Gaertn. de fr. & fem. pl. cent.* 6. t. 91. f. 1.

alba. 25. P. foliis tetragonis lateralibus incurvis, ramis fubtus nudiufculis, conis fubcylindricis. *Ait. hort. Kew.* 3. p. 371.

canadenfis. 26. P. foliis fubulatis bifariam verfis, ramulis glabris, cicatricibus fub foliis decurrentibus, ftrobilis ovato-oblongis pendulis laxis, fquamis fubrotundis. *Miller hort. angl.* t. 1. *an eadem cum americana ?*

mariana. 27. P. foliis fubulatis bifariam verfis, ramulis pubefcentibus, cicatricibus fub foliis feffilibus, ftrobilis ovalibus pendulis, fquamis ovalibus margine laceris undulatisque. *Seligm. av.* 5. t. 1. *Gaertn. de fr. & fem. pl. cent.* 8. t. 91. f. 1.

arauca-na. 28. P. foliis turbinatis imbricatis hinc mucronatis, ramulis quaternis cruciatis, ſtrobilis globoſis pendulis, nucibus conicis hyalinis ala deſtitutis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p. 157. utrum hujus, an diſtincti generis?*

cupreſ-ſoides. 29. P. foliis imbricatis acutis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p. 144. an diſtincta ſpecies.*

1085. RICINUS. *Flores* diclini. *Cor.* 0.

♂. *Cal.* 5partitus.

♀. *Cal.* 3partitus. *Stil.* 3. 2partiti.

Capſ. duplicatæ, aggregatæ.

Pericarpia intus nidulantia.

medicus. 1. R. foliis palmatis ſeptemlobis, lobis lanceolatis, infimis divaricatis. *Forsk. flor. æg. arab. p. 164.*

inermis. 2. R. foliis peltatis ſubpalmatis ſerratis, petiolis glanduloſis, capſulis inermibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 28.*

commu-nis. 3. R. foliis peltatis ſubpalmatis ſerratis cauleque coloratis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 27.*

Tanarius. 4. R. foliis peltatis repandis. *Rumpf. amb. 3. t. 121.*

Mappa. 5. R. foliis peltatis indiviſis. *Rumpf. amb. 3. t. 108.*

dioicus. 6. R. foliis cordatis acuminatis. *Forſt. fl. auſtr. p. 67.*

CLAS-

CLASSIS XVI.

DIADELPHIA.

PENTANDRIA.

851. MONNIERIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* ringens. *Filamentum* superius antheris 2 : inferius 3. *Capsulæ* 5.

HEXANDRIA.

849. FUMARIA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* ringens basi gibbosa, nectarifera. *Filamenta* antheris 3.

1267. SARACA. *Cal.* 0. *Cor.* 4fida. *Filamenta* utrinque 3 connexa.

OCTANDRIA.

850. POLYGALA. *Cal.* laciniæ 2 alæformes. *Cor.* vexillum cylindricum. *Stamina* connexa. *Capſ.* obcordata, 2locularis.

851. SECURIDACA. *Cal.* 3phyllus. *Vexillum* 0. *Legumen* 1spermum : ala ligulata.

1416. DALBERGIA. *Staminum filamenta* 2 apice 4fida. *Fructus* pedicellatus, non dehiſcens, leguminoſus membranaceo-compreſſus.

CUMARUNA. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 5petala : petalis 3 erectis, 2 declinatis. *Legumen* 1 loculare, 1 ſpermum.

DECANDRIA.

* *ſtaminibus omnibus connexis.*

853. NISSOLIA. *Legumen* 1ſpermum terminatum ala ligulata.

VOLUBILES. *Phaſeolus. Dolichos. Clitoria. Glycine.*

PINNATÆ absque impari *Orobus*, *Piſum*, *Lathyrus*, *Vicia*, *Ervum*, *Arachis*, *Abrus.*

PINNATÆ cum impari. *Biſerrula*, *Aſtragalus*, *Phaca*, *Hedyſarum*, *Glycyrrhiza*, *Indigoſera*, *Galega*, *Colutea*, *Amorpha*, *Piſcidia*, *Müllera.*

TRIFOLIATÆ. *Trifolium*, *Lotus*, *Medicago*, *Erythrina*, *Geniſta*, *Cytiſus Ononis Trigonella*, *Phaſeolus*, *Dolichos Clitoria.*

UMBELLATÆ. *Lotus*, *Coronilla*, *Ornitopus*, *Scorpiurus*, *Hippocrepis.*

	GALEDUPA.	*Legumen* 1-2spermum ellipticum subfalcatum planum acuminatum.
	ANDIRA.	*Legumen* 1spermum pedunculatum carnosum punctatum hinc sulcatum.
	ZORNIA.	*Antheræ* alternatim oblongæ & globosæ.
854.	PTEROCARPUS.	*Stamina* bina 3 anthera. *Legumen* foliaceum.
	AMERIMNON.	*Cal.* 2labiatus. *Legumen* compresso-foliaceum, 2valve, dehiscens.
	TARALEA.	*Cal.* 5partitus $\frac{2}{3}$. *Cor.* 5petala : vexillo 2-petalo. *Germen* pedicellatum. *Legumen* subrotundum depressum, 2valve, 1loculare, 1spermum.
	MUTUCHI.	*Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Car.* 2petala. *Germen* pedicellatum. *Legumen* rugosum, compressum, alatum, 1loculare, 1spermum.
	DEGUELIA.	*Cal.* 2labiatus $\frac{1}{3}$. *Cor.* 5petala : vexillo 2-petalo. *Legumen* globosum, 1loculare, 1spermum.
	ACUROA.	*Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala : petalis 2 inferioribus conniventibus. *Germen* pedicellatum. *Legumen* subrotundum, 1loculare : 1spermum.
	PARIVOA.	*Petalum* 1 tubi modo convolutum.
861.	AMORPHA.	*Alæ Carina*que 0.
	TETRAMNUS.	*Carina* minima, calice recondita. *Stamina* alterna 5 sterilia. *Stigma* sessile, capitatum.
895.	EBENUS.	*Alæ* 0. *Legum.* 1spermum.
855.	ERYTHRINA.	*Alæ carina*que brevissimæ. *Cal.* poro mellifero.
1286.	ABRUS.	*Filamenta* 9 basi infima connexa latere superiori distincta. *Sem.* sphærica.
858.	SPARTIUM.	*Filamenta* adhærentia germini. *Stigma* adnatum villosum.
859.	GENISTA.	*Pistillum* deprimens carinam. *Stigma* involutum.
865.	LUPINUS.	*Antheræ* alternæ rotundæ oblongæque. *Legumen* coriaceum.
864.	ANTHYLLIS.	*Cal.* turgidus, includens legumen.
856.	PISCIDIA.	*Legumen* alis 4 longitudinalibus.
857.	BORBONIA.	*Legumen* mucronatum. *Stigma* emarginatum.

881. ULEX.	*Cal.* 2phyllus. *Legumen* vix calice longius.
876. ARACHIS.	*Cor.* resupinata. *Legumen* coriaceum.
860. ASPALATHUS.	*Legumen* muticum, ovatum, subdispermum.
863. ONONIS.	*Vexillum* striatum. *Legumen* rhombeum, sessile.
862. CROTALARIA.	*Legumen* pedicellatum, turgidum.
VATAIREA.	*Legumen* subrotundum, compressum, hinc rugosum, marginibus membranaceis exaratum, 1loculare, 1spermum.

** *stigmate pubescente* (nec priorum sequentiumve notæ.)

880. COLUTEA.	*Legumen* inflatum, supra basin dehiscens.
866. PHASEOLUS.	*Carina stilusque* spirales.
867. DOLICHOS.	*Vexillum* basi callis 2.
871. OROBUS.	*Stilus* linearis, teretiusculus, supra villosus.
870. PISUM.	*Stilus* supra carinatus villosusque.
872. LATHYRUS.	*Stilus* supra planus villosusque.
873. VICIA.	*Stilus* sub stigmate barbatus.

*** *legumine subbiloculari* (nec priorum sequentiumve notæ.)

892. ASTRAGALUS.	*Legumen* 2loculare, rotundatum.
893. BISERRULA.	*Legumen* 2loculare, planum, dentatum.
891. PHACA.	*Legumen* semibiloculare.

**** *legumine submonospermo* (nec priorum sequentiumve notæ.)

894. PSORALEA.	*Cal.* punctis glandulosis.
DIPHYSA.	*Legumen* 1loculare, polyspermum, utrinque vesica membranacea inflata longitudinaliter aucta.
896. TRIFOLIUM.	*Flores* (sæpius) capitati. *Legumen* calice longius, 1-2spermum.
882. GLYCYRRHIZA.	*Cal.* 2labiatus: labio superiori 3fido.

***** *legumine subarticulato.*

888. ÆSCHYNOMENE.	*Cal.* 2labiatus. *Legumen* articulis 1spermis.
STILOSANTHES.	*Cal.* tubulosus, longissimus, coralliier. *Germen* infra corollam. *Legumen* articulis 2, hamatum.
887. HEDYSARUM.	*Carina* obtusissima. *Legumen* articulis subrotundis, compressis.
883. CORONILLA.	*Legumen* isthmis interceptum, rectum.
884. ORNITHOPUS.	*Legumen* articulatum, arcuatum.
886. SCORPIURUS.	*Legumen* isthmis interceptum, teretiusculum, involutum.

PETAGNANA.	*Legumen* articulis diſtinctis 1ſpermis ſtilo connexis.
885. HIPPOCREPIS.	*Legumen* compreſſo-membranaceum : altera ſutura ſinubus ad medium exciſa.
899. MEDICAGO.	*Piſtillum* carinam deflectens. *Legumen* ſpirale, membranaceo-compreſſum.

****** *legumine uniloculari polyſpermo* (nec priorum ſequentiumve notæ.)

898. TRIGONELLA.	*Vexillum alæ*que patula, quaſi 3petala. *Carina* minuta.
868. GLYCINE.	*Carina* vexillum reflectens.
CYLISTA.	*Vexillum* baſi utrinque lobulo auctum. *Carina* baſi & apice fiſſa.
869. CLITORIA.	*Vexillum* amplum alas obtegens. *Corolla* reſupinata.
879. ROBINIA.	*Vexillum* reflexo-patens, ſubrotundum.
889. INDIGOFERA.	*Carina* utrinque denticulo.
875. CICER.	*Calicis* laciniæ 4 ſuperiores vexillo incumbentes.
874. ERVUM.	*Calix* 5partitus ſubæqualis, longitudine fere corollæ.
1319. LIBARIA.	*Calicis* lacinia infima elongata. *Alæ* inferius 2lobæ.
877. CYTISUS.	*Calix* 2labiatus. *Legumen* pedicellatum.
1417. MULLERA.	*Pericarpium* elongatum, carnoſum, moniliforme : *globulis* 1ſpermis.
890. GALEGA.	*Legumen* lineare ſtriis oblique tranſverſis.
FALCATA.	*Legumen* falcatum, compreſſum, utrinque acuminatum.
897. LOTUS.	*Legumen* teres, farctum ſeminibus cylindricis.
878. GEOFFROYA.	*Drupa* nucleo ligneo.

PENTANDRIA.

850. MONNIERIA. *Cal.* 5partitus: lacinia superiori longa. *Cor.* ringens. *Filamenta* 2: superius antheris connatis 2; inferius 3. *Capsulæ* 5 1spermæ.

trifolia. 1. MONNIERIA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 730. *t.* 293.

HEXANDRIA.

1267. SARACA. *Cal.* 0. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Filamenta* 3 utrinque ad faucem. *Legumen* pedicellatum.

indica. 1. SARACA. *Mant. p.* 98. *Burm. ind. t.* 25. *f.* 2.

849. FUMARIA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* ringens. *Filamenta* 2 membranacea: singula antheris 3. *Caps.* 1locularis, 1sperma.

* *corollis bicalcaratis.*

Cucullaria. 1. F. scapo nudo. *Mant. p.* 437. *Pluckn. alm. t.* 90. *f.* 3.

spectabilis. 2. F. floribus posterius bilobis, caule folioso. *Amœn. acad.* 7. *t.* 7.

fungosa. 18. F. floribus basi bigibbis, capsulis linearibus ancipitibus corolla fungoso-inflata tectis, foliis scandentibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 1.

** *corollis unicalcaratis.*

nobilis. 3. F. caulibus simplicibus bracteis flore brevioribus indivisis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 116. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 7. *t.* 115. *f.* 2.

intermedia. 19. F. radice bulbosa, caulibus simplicissimis, bracteis subrotundis indivisis. *Ehrh. Beytr.* 6. *p.* 146.

bulbosa. 4. F. radice bulbosa, caule simplici, bracteis ovato-lanceolatis integerrimis flore brevioribus. *Flor. dan. t.* 605. *β*) *Knorr del. hort.* 1. *t.* H. 9.

minor. 5. F. radice bulbosa solida, caule simplici, bracteis pinnatis longitudine florum.

Schangini. 6. F. radice tuberosa, caule simplici folioso, bracteis flore dimidio brevioribus. *Pallas act. Petrop. ad* 1779. 2. *p.* 267. *t.* 14. *f.* 1-3.

sempervirens. 7. F. leguminibus linearibus paniculatis, caule erecto. *Mill. h. angl. t.* 78. *Siliqua receptaculo fenestrato.*

acaulis. 17. F. scapis nudis longitudine foliorum, foliis pinnatis: pinnis trilobis. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 203.

lutea. 8. F. leguminibus teretibus, caulibus diffusis: angulis obtusis. *Mant. p.* 258. *Mill. h. angl. t.* 136. *f.* 1. *Siliqua longa: receptaculo cum valvis infra coalito.*

sibirica. 9. F. leguminibus ovalibus, caulibus patulis, foliolis oblongis. *Suppl. p.* 314. *Amm. rar. t.* 20.

capnoides. 10. F. leguminibus linearibus tetragonis, caulibus diffusis acutangulis. *Kniph. bot. orig. cent.* 11. *n.* 46. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 7. *t.* 115. *f.* 3.

enneaphylla. 11. F. foliis triternatis: foliolis cordatis. *Bocc. mus.* 2. *t.* 73.

officinalis. 12. F. leguminibus monospermis racemosis, caule diffuso. *Zorn pl. off. ic. t.* 14.

capreolata. 13. F. leguminibus monospermis racemosis, foliis scandentibus subcirrhosis. *Flor. dan. t.* 340. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 7. *t.* 115. *f.* 2.

spicata. 14. F. leguminibus monospermis spicatis, caule erecto, foliolis filiformibus. *β*) *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 12. *f.* 13.

claviculata. 15. F. leguminibus linearibus, foliis cirrhiferis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 12. *f.* 3.

vesicaria. 16. F. leguminibus globosis acutis inflatis, foliis cirrhosis. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 7. *t.* 115. *f.* 1. *Pluckn. alm. t.* 335. *f.* 3. *Capsul. duplicatæ: seminibus intus nidulantibus.*

OCTANDRIA.

851. POLYGALA. *Cal.* 5phyllus: foliolis 2 majoribus alæformibus, ante maturitatem seminis coloratis. *Capsula* obcordata, 2locularis. *Semina* solitaria.

* *appendice florum penicilliformi*, cristatæ.

aspalatha. 1. P. floribus capitatis, caulibus simplicissimis, foliis setaceis sparsis. *Mant. p.* 99.

brasiliensis. 2. P. floribus subspicatis, caulibus simplicissimis, foliis lanceolatis sparsis. *Mant. p.* 99.

incarnata. 3. P. floribus spicatis, caule herbaceo ramoso erecto, foliis alternis subulatis. *Pluckn. mant. t.* 438. *f.* 5.

trichosperma. 4. P. floribus spicatis, caulibus virgatis striatis, foliis linearibus. *Mant. p.* 259. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 67.

amara. 5. P. floribus racemosis, caulibus erectiusculis, foliis radicalibus obovatis majoribus. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 412.

vulgaris. 6. P. floribus racemosis, caulibus herbaceis simplicibus procumbentibus, foliis lineari-lanceolatis. *Flor. dan. t.* 516.

major. 7. P. floribus racemosis, caulibus herbaceis simplicibus suberectis, foliis lineari-lanceolatis. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 413.

monspeliaca. 8. P. floribus racemosis, caule erecto, foliis lanceolato-linearibus acutis; *an merà vulgaris varietas ?*

bracteolata. 9. P. floribus racemosis: bracteis triphyllis, foliis lineari-lanceolatis, caule fruticoso. *Buxb. cent.* 3. *t.* 71.

paniculata. 10. P. racemis nudis, caulibus herbaceis erectis superne ramosis, foliis linearibus. *Swarts observ. bot. t.* 6. *f.* 2.

sibirica. 11. P. racemo laterali nudo, caulibus herbaceis, foliis lanceolatis. *Gmel. flor. sibir.* 4. *t.* 32.

spinosa. 12. P. floribus lateralibus, caule spinoso fruticoso, foliis ovalibus mucronatis. *Mant. p.* 437.

teretifolia. 13. P. floribus lateralibus, caule fruticoso ramoso, foliis filiformibus falcatis. *Suppl. p.* 316.

umbellata. 14. P. floribus subumbellatis, foliis linearibus subciliatis. *Mant. p.* 259. *Burm. afr. t.* 73. *f.* 5.

myrtifolia. 15. P. floribus carina lunulata, caule fruticoso, foliis lævibus oblongis obtusis. *Mill. illustr. ic.*

violacea. 42. P. spicis terminalibus, foliis lanceolatis hirsutis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 735. *t.* 294.

Timutu. 43. P. spica terminali, foliis lanceolatis: inferioribus ternis verticillatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 737. *t.* 295.

tinctoria. 44. P. villosa, bracteis triphyllis, foliis obovatis, caule fruticoso. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 5.

oppositifolia. 16. P. caule fruticoso, foliis oppositis ovatis acutis. *Mant. p.* 259.

** *florum appendice nulla*, Imberbes.

† *caule arboreo.*

Penæa. 17. P. floribus lateralibus solitariis, foliis obtusis petiolatis. *Plum. ic.* 214. *f.* 1.

diversifolia. 18. P. floribus axillaribus confertis, foliis fenioribus oblongo-ovatis: recentibus subovatis. *Brown. jam. t.* 5. *f.* 3.

Heisteria. 19. P. caule arborescente, floribus lateralibus, floribus triquetris mucronato-spinosis. *Pluckn. alm. t.* 229. *f.* 5.

†† *caule fruticoso.*

theezans. 20. P. pedunculis unifloris, foliis alternis lanceolatis. *Mant. p.* 260. *Burm. zeyl. t.* 85.

trinervia. 21. P. pedunculis unifloris, caule angulato, foliis alternis cordatis cuspidatis trinerviis. *Suppl. p.* 315.

microphylla. 22. P. floribus racemosis, foliis minutissimis ellipticis.

æstuans. 23. P. floribus racemosis, foliis lanceolatis petiolatis. *Suppl. p.* 315.

Chamæbuxus. 24. P. floribus sparsis: carinæ apice subrotundo, foliis lanceolatis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 233.

alopecuroides. 25. P. floribus sessilibus, floribus confertis ovatis acutis carinatis pilosis. *Mant. p.* 260.

mixta. 26. P. floribus sessilibus, foliis teretibus mucronatis confertissimis. *Suppl. p.* 316.

squarrosa. 27. P. foliis aggregatis lanceolatis patulis. *Suppl. p.* 315.

††† *caule suffruticoso.*

sinensis. 28. P. floribus spicatis axillaribus, foliis ovalibus

stipulacea. 29. P. floribus lateralibus, foliis ternis linearibus acutis. *Mant. p.* 260. *Seb. mus.* 2. *t.* 62. *f.* 2.

† † † † *caule herbaceo.*

† *simplicissimo.*

Senega. 30. P. floribus spicatis, caule erecto, foliis lato-lanceolatis. *Amoen. acad.* 2. *t.* 2.

lutea. 31. P. floribus oblongo-capitatis, caule erecto, foliis lanceolatis acutis. *Pluckn. amalth. t.* 438. *f.* 6.

viridescens. 32. P. floribus globoso-capitatis, caule erecto, foliis lanceolatis obtusiusculis.

triflora. 33. P. pedunculis subtrifloris, caule erecto, foliis linearibus alternis.

grandiflora. 39. P. caule subsimplici, foliis confertis ovato-lanceolatis. *Walt. flor. carol. p.* 179.

† † *caule ramoso.*

polygama. 40. P. spicarum terminalium floribus corollatis, reliquarum apetalis. *Walt. flor. carol. p.* 179.

cymosa. 41. P. caule subramoso, cymis terminalibus, foliis subulatis. *Walt. flor. carol. p.* 179.

glaucoides. 34. P. pedunculis multifloris lateralibus, caulibus diffusis, foliis acutis.

ciliata. 35. P. caule erecto, capsulis ciliato-dentatis.

sanguinea. 36. P. pedunculis squarrosis, caule erecto. *Pluckn. mant. p.* 437. *f.* 5.

verticillata. 37. P. floribus spatio remotis, foliis linearibus verticillatis. *Pluckn. mant. t.* 438. *f.* 4.

cruciata. 38. P. foliis quaternis.

852. SECURIDACA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* papilionacea: vexillo 2phyllo intra alas. *Legumen* ovatum, 1loculare, 1spermum, desinens in alam ligulatam.

erecta. 1. S. caule erecto. *Jacq. stirp. amer, pict. t.* 261. *f.* 56.

scandens. 2. S. caule scandente, foliis oblongis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 186.

virgata. 3. S. caule scandente : ramis virgatis, foliis subrotundis. *Plum. ic.* 144. *f.* 1.

1416. DALBERGIA. *Filamenta* 2, apice 4fida. *Fructus* pedicellatus, non dehiscens, leguminosus, membranaceo-compressus.

Lanceolaria. 1. D. foliis pinnatis subtus pilosis : pinnis ellipticis, fructibus lanceolatis. *Suppl. p.* 316.

Monetaria. 2. D. foliis ternatis glabris : foliolis ovatis, fructibus ovalibus aveniis. *Suppl. p.* 317.

CUMARUNA. *Cal.* turbinatus, 3partitus $\frac{1}{2}$. *Petala* 5, quorum 2 inferiora. *Legumen* 1loculare, 1spermum.

odorata. 1. CUMARUNA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 740. *t.* 296.

DECANDRIA.

853. NISSOLIA. *Cal.* 5dentatus. *Legumen* articulatum 1spermum, desinens in alam ligulatam.

arborea. 1. N. caule arboreo erecto. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 60.

fruticosa. 2. N. caule fruticoso volubili. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 167. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 145. *f.* 5.

TARALEA. *Cal.* 5partitus $\frac{2}{3}$. *Cor.* 5petala : petalis 2 inferioribus. *Germen* pedicellatum. *Legumen* 1loculare, 2valve, 1spermum.

oppositifolia. 1. TARALEA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 745. *t.* 298. *an distincti generis?*

MUTUCHI. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala : carina 2petala. *Germen* pedicellatum. *Legumen* alatum, non dehiſcens, 1loculare, 1ſpermum.

ſuberoſa. 1. MUTUCHI. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 748. *t.* 299.

DEGUELIA. *Cal.* 2labiatus ÷. *Cor.* 5petala : petalis 2 inferioribus. *Legumen* globoſum, 1loculare, 1ſpermum.

ſcandens. 1. DEGUELIA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 750. *t.* 300.

ACUROA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5, quorum 2 inferiora. *Legumen* ſubrotundum, coriaceum, non dehiſcens, 1loculare, 1ſpermum.

violacea. 1. ACUROA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 753. *t.* 301.

VATAIREA. *Cal.* - - - *Cor.* - - - *Legumen* ſubrotundum coriaceum, compreſſum, non dehiſcens, margine membranaceum, uno latere rugoſum, 1loculare, 1ſpermum.

gujanenſis. 1 VATAIREA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 755. *t.* 302.

PARIVOA. *Cal.* 3-4partitus. *Petal.* 1. convolutum margine undulatum. *Germen* pedicellatum. *Stilus* longiſſimus. *Legumen* oblongum, lignoſum, 2valve, 1loculare, 1ſpermum.

grandiflora. 1. P. foliis trijugis glabris. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 737. *t.* 303.

tomentoſa. 2. P. foliis tomentoſis ternis quiniſque. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 759. *t.* 304.

GALEDUPA. *Cal.* cyathiformis, oblique truncatus integer. *Petala* unguiculata. *Legumen* ellipticum, subfalcatum planum, acuminatum. *Sem.* 1-2-compressa, reniformia.

Pungam. 1. GALEDUPA. *Rumpf herb. amb.* 2. *t.* 13.

ANDIRA. *Cal.* urceolatus subinteger, aut 5dentatus. *Car.* 2petala. *Legumen* carnosum, punctatum ovoideum hinc sulcatum, 1spermum.

Pisonis. 1. ANDIRA. *Jussieu gen. plant. p.* 363. *An congener Vouracapoa Aubl. pl. guj. t.* 373?

1286. ABRUS. *Cal.* obsolete 4lobus: lobo superiori latiori. *Filamenta* 9, basi infima connata, dorso hiantia. *Stigma* capitatum. *Semina* subglobosa.

precatorius. 1. ABRUS. *Sp. pl. p.* 1025. Glycina. Abrus *Rheede h. malab.* 8. *t.* 39. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 151. *f.* 5.

854. PTEROCARPUS. *Cal.* 5dentatus. *Caps.* falcata, foliacea, varicosa. *Sem.* aliquot solitaria.

Draco. 1. Pt. foliis pinnatis, caule arboreo inermi. *Jacq. stirp. amer. t.* 264. *f.* 91. *Plum. ic.* 246. *f.* 1. 2. *an idem cum Mutucki?*

lunatus. 2. Pt. foliis pinnatis, spinis stipularibus, fructibus lunatis, caule fruticolo. *Suppl. p.* 317.

santalinus. 3. Pt. foliis ternatis subrotundis retusis glaberrimis, petalis crenatis undulatis. *Suppl. p.* 318.

Ecastaphyllum. 4. Pt. foliis simplicibus ovatis acuminatis subtus sericeis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 493. Hedysarum Ecastaphyllum. *Brown. jam. t.* 32. *f.* 1.

buxifolius. 5. Pt. foliis ſimplicibus aggregatis obovatis aveniis. *Plum. ic. t.* 246. *f.* 1. *nonne idem cum Amerimno Ebeno?*

hemipterus. 6. Pt. capſula hinc ſutura tumida notata, inde in alam membranaceam extenuata. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 9. *t.* 156. *f.* 2.

anterus. 7. Pt. capſula ſubcochleata nuda. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 9. *t.* 156. *f.* 2. *an hujus generis?*

AMERIMNON. *Cal.* 2labiatus. *Legumen* compreſſo-foliaceum, 2valve, dehiſcens. *Sem.* aliquot ſolitaria.

Brownei. 1. A. inerme, foliis petiolatis alternis ſubcordato-ovatis, racemis compoſitis axillaribus lateralibuſque. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 180. *f.* 58.

Ebenus. 2. A. ſpinoſum, foliis ſubſeſſilibus aggregatis obovato-oblongis, pedunculis bifloris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 476. Aſpalathus Ebenus. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 175. *f.* 1.

855. ERYTHRINA. *Cal.* integer. *Cor.* vexillum longiſſimum, lanceolatum.

herbacea. 1. E. foliis ternatis, caulibus ſimpliciſſimis fruticoſo-annuis. *Mant. p.* 438. *Trew. Ehret. t.* 58.

carnea. 2. E. foliis ternatis glabris, caule arboreo aculeato, calicibus campanulatis truncatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 8.

Corallodendrum. 3. E. foliis ternatis inermibus, caule arboreo aculeato, calicibus truncatis quinquedentatis. *Commel. hort. Amſt.* 1. *t.* 108. *β*) Erythrina orientalis. *Murray comm. Goett.* 1777. *t.* 1.

picta. 4. E. foliis ternatis aculeatis, caule arboreo aculeato. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 77. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 65. *ic?*

Criſtagalli. 5. E. foliis ternatis: petiolis ſubaculeatis glanduloſis, caule arboreo inermi. *Mant. p.* 99. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 51.

planiſiliqua. 6. E. foliis ſimplicibus oblongis. *Plum. ic.* 102. *f.* 1.

856. PISCIDIA. *Stigma* acutum. *Legumen* 4fariam alatum.

Erythrina. 1. P. foliolis ovatis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 176. *f.* 45.

carthagenensis. 2. P. foliolis obovatis. *Pluckn. alm. t.* 214. *f.* 4. *an varietas Erythrinæ?*

857. BORBONIA. *Cal.* acuminato-spinosus. *Stigma* emarginatum. *Legumen* mucronatum.

ericifolia. 1. B. foliis sublinearibus acutis villosis, capitulis terminalibus.

lævigata. 2. B. foliis lanceolatis enerviis glabris, involucris calicibusque hirtis. *Mant. p.* 100.

trinervia. 3. B. foliis lanceolatis trinerviis integerrimis. *Pluckn. alm. t.* 297. *f.* 4.

lanceolata. 4. B. foliis lanceolatis multinerviis integerrimis. *Pluckn. alm. t.* 297. *f.* 3.

cordata. 5. B. foliis cordatis multinerviis integerrimis. *Mant. p.* 488. *Seb. muf.* 1. *t.* 24. *f.* 3.

crenata. 6. B. foliis cordatis multinerviis denticulatis. *Breyn. cent. t.* 28.

858. SPARTIUM. *Cal.* deorsum productus, 2labiatus. *Filamenta* germini adhærentia. *Stigma* longitudinale, supra villosum.

* *foliis nullis.*

aphyllon. 1. Sp. ramis virgatis alternis: senioribus angulatis elevatopunctatis, floribus terminalibus alternis. *Suppl. p.* 320. *Pall. it.* 3. *p.* 742. *t.* V. *f.* 3. a. b.

** *foliis simplicibus.*

contaminatum. 2. Sp. ramis teretibus, foliis alternis filiformibus basi contaminatis. *Mant. p.* 268.

sepiarium. 3. Sp. ramis scabris, foliis superioribus confertis filiformibus. *Pet. gaz. t.* 83. *f.* 3.

junceum. 4. Sp. ramis oppositis teretibus apice floriferis, foliis lanceolatis. *Regn. bot. t.* 220. *Legumen nodosum.*

monospermum. 5. Sp. ramis striatis, racemis lateralibus, foliis lanceolatis.

Sphærocarpon. 6. Sp. ramis teretibus, foliis lanceolatis sessilibus subtus pubescentibus. *Mant. p.* 571. *Renealm. sp. t.* 33.

purgans. 7. Sp. ramis teretibus striatis, foliis lanceolatis subsessilibus, pubescentibus. *Sp. pl. p.* 999. Genista purgans. *Bulliard herb. Franc. t.* 115.

Scorpius. 8. Sp. ramis spinosis patentibus, foliis ovatis.

ferox. 9. Sp. ramis spinosis striatis, foliis sparsis sessilibus, racemis foliosis lateralibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 206.

*** *foliis ternatis.*

angulatum. 10. Sp. foliis simplicibus ternatisque, ramis sexangularibus apice floriferis.

scoparium. 11. Sp. foliis ternatis simplicibusque, ramis inermibus angulatis. *Flor. dan. t.* 313. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 153. *f.* 4.

supranubium. 12. Sp. floribus axillaribus pluribus pedunculatis, ramis virgatis sulcatis incanis, leguminibus glabris. *Suppl. p.* 319.

complicatum. 13. Sp. foliolis conduplicatis, caulibus inermibus prostratis glabris, leguminibus scabris. *Pluckn. alm. t.* 86. *f.* 1.

radiatum. 14. Sp. foliis linearibus subverticillatis: petiolis persistentibus, ramis oppositis tetragonis apice umbelliferis. *Mill. h. angl. t.* 259. *f.* 1.

cytisoides. 15. Sp. foliis linearibus integerrimis petiolatis, ramis teretibus, racemis terminalibus. *Suppl. p.* 320. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 107.

sericeum. 16. Sp. inerme sericeum, foliis linearibus, racemis terminalibus, ramis angulatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 12.

spinosum. 17. Sp. ramis angulatis spinosis.

villosum. 18. Sp. ramis spinosis, calicibus leguminibusque villosis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 207.

horridum. 19. Sp. foliis complicatis sericeis, ramulis teretibus spinosis oppositis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 51.

859. GENISTA. *Cal.* 2labiatus $\frac{2}{3}$. *Vexillum* oblongum, a pistillo staminibusque deorsum reflexum. *Legumen* æquale.

* *Inermes.*

† *foliis ternatis.*

canariensis. 1. G. foliis utrinque pubescentibus, ramis angulatis. *β*) *Seb. muf.* 2. *t.* 4. *f.* 6. 7.

candicans. 2. G. foliis subtus villosis, pedunculis lateralibus subquinquefloris foliatis, leguminibus hirsutis alatis. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 151. *f.* 6.

linifolia. 3. G. foliis sessilibus linearibus subtus sericeis.

pendulina. 4. G. foliis ternatis simplicibusque obovatis, ramis virgatis striatis patentibus, floribus lateralibus geminis subpendulis. *la Mark dict. bot. n.* 24.

† † *foliis simplicibus.*

sagittalis. 5. G. ramis ancipitibus membranaceis articulatis, foliis ovato-lanceolatis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 209. *an cum tota inermium tribu spartiis adscribenda?*

tridentata. 6. G. ramis triquetris membranaceis subarticulatis, foliis tricuspidatis.

tinctoria. 7. G. ramis striatis teretibus erectis, foliis lanceolatis glabris. *Flor. dan. t.* 526. *Legumen cylindricum.*

sericea. 8. G. ramis striatis teretibus erectis, foliis lanceolatis subtus sericeo-villosis. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 167.

sibirica. 9. G. ramis æqualibus teretibus erectis, foliis lanceolatis glabris. *Mant. p.* 571. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 190. *Legumen cylindricum.*

florida. 10. G. ramis striatis teretibus, foliis lanceolatis sericeis, racemis secundis.

pilosa. 11. G. caule tuberculato decumbente, foliis lanceolatis obtusis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 208.

humifusa. 12. G. ramis prostratis striatis villosis, foliis lanceolatis ciliatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 69.

** *Spinosæ.*

** *Spinosæ.*

anglica. 13. G. spinosissima glabra, foliis lanceolatis, spinis simplicibus compositisque. *Flor. dan. t.* 619.

germanica. 14. G. spinosissima hirsuta, foliis ovato-lanceolatis, spinis compositis & decompositis. *Tabern. Kraeuterb p.* 1102.

hispanica. 15. G. spinis decompositis, ramis floriferis inermibus, foliis linearibus pilosis.

hirsuta. 18. G. spinis ternatis decussatis, foliis simplicibus lanceolatis, spicis terminalibus hirsutis. *Valh symb. bot.* 1. *p.* 51.

lusitanica. 16. G. caule aphyllo, spinis decussatis.

aspalathoides. 17. G. foliis lineari-lanceolatis subsericeis, ramis striatis tuberculatis apice spinosis, floribus axillaribus. *la Mark dict. bot. n.* 15.

860. ASPALATHUS. *Cal.* 5fidus: lacinia superiore majore. *Legumen* ovatum, muticum, subdispermum.

* *foliis fasciculatis.*

spinosa. 1. A. foliis linearibus nudis spinam gemmaceam circumstantibus. *Pluckn. phyt.* 297. *f.* 6. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 144. *f.* 4.

capitata. 2. A. foliis linearibus acutis, floribus capitatis, bracteis nudis. *Seb. mus.* 1. *t.* 23. *f.* 6.

glomerata. 3. A. foliis linearibus acutis villosis incurvatis, floribus capitatis, calicis laciniis ovatis, corollis glabris. *Suppl. p.* 321.

ericifolia. 4. A. foliis linearibus inermibus hirsutis, floribus alternis, calicibus linearibus. *Pluckn. mant. t.* 413. *f.* 6.

uniflora. 5. A. foliis linearibus inermibus glabris: stipulis acutis persistentibus, floribus solitariis: calicum laciniis cymbiformibus. *Pluckn. mant. t.* 414. *f.* 7.

nigra. 6. A. foliis linearibus obtusiusculis, floribus capitato-spicatis pubescentibus. *Mant. p.* 262.

galioides. 7. A. foliis linearibus lævibus, pedunculis bifloris elongatis apice foliosis. *Mant. p.* 260.

verrucoſa. 8. A. foliis filiformibus, gemmis verrucoſis tomentoſis nudis.

Hyſtrix. 9. A foliis filiformibus rigidis ſpinoſis ſericeis, floribus lateralibus ſeſſilibus ſolitariis: corollis villoſis. *Suppl. p.* 322.

geniſtoides. 10. A. foliis filiformibus lævibus, calicibus ſubracemoſis pendulis, corolliſque glabris. *Mant. p.* 261.

ciliaris. 11. A foliis filiformibus ſcabris, floribus terminalibus ſeſſilibus: vexillis pubeſcentibus. *Mant. p.* 262.

carnoſa. 12. A foliis teretiuſculis obtuſis, calicibus ſubpubeſcentibus acutis, corollis glabris. *Mant. p.* 261.

araneoſa. 13. A foliis ſetaceis inermibus hiſpidis, floribus capitatis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 23. *f.* 6.

aſparagoides. 14. A foliis ſetaceis piloſiuſculis, calicibus foliiformibus longitudine corollæ ſolitariis. *Suppl. p.* 321.

caneſcens. 15. A. foliis ſubulatis tomentoſo-ſericeis, floribus lateralibus: vexillis pubeſcentibus. *Mant. p.* 262.

pedunculata. 16. A. foliis ſubulatis glabris, pedunculis filiformibus duplo brevioribus. *Herit. ſert. angl. p.* 21. *t.* 26.

retroflexa. 17. A. foliis ſubulatis glabris minimis, ramis filiformibus patentiſſimis, floribus ſolitariis terminalibus.

thymifolia. 18. A foliis ſubulatis inermibus glabris breviſſimis; floribus alternis. *Pluckn. mant. t.* 413. *f.* 1.

albens. 19. A. foliis ſubulatis ſericeis apice patulis, faſciculis floreis ſparſis. *Mant. p.* 261.

chenopoda. 20. A. foliis ſubulatis mucronatis hirtis, floribus capitatis hirſutiſſimis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 23. *f.* 4.

aſtroites. 21. A. foliis ſubulatis mucronatis glabris, caule villoſo, floribus ſparſis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 24. *f.* 6,

ſericea. 22. A. foliis lanceolatis ſericeis, pedunculis terminalibus bifloris, vexillo nudiuſculo. *Suppl. p.* 321.

heterophylla. 23. A. foliis ramorum faſciculatis; ramulorum ternatis linearibus hirtis, ſpicis terminalibus: calice corollaque villoſis. *Suppl. p.* 321.

** *foliis quinis quinatisve.*

quinquefolia. 24. A. foliis quinis ſeſſilibus, pedunculis ſpicatis. *Pluckn. mant. t.* 273. *f.* 4.

pinnata. 25. A. foliis pinnato-quinatis obcordatis, pedunculis capitatis.

indica. 26. A. foliis quinatis sessilibus, pedunculis unifloris. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 37.

*** foliis trinis, ternis, ternatisve.*

candicans. 27. A. foliis trinis fasciculatisque filiformibus sericeis, floribus sublateralibus: vexillis nullis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 17.

cretica. 28. A. foliis trinis cuneiformibus glabris: lateralibus brevioribus, stipulis obsoletis, floribus congestis. *Zanon hist. t.* 39.

tridentata. 29. A. foliis trinis lanceolatis glabris: stipulis tridentatis mucronatis, floribus capitatis.

anthyphyloides. 30. A. foliis trinis lanceolatis æqualibus subpubescentibus: stipulis nullis, capitulis terminalibus.

callosa. 31. A. foliis trinis subulatis æqualibus: stipulis subrotundis callosis, floribus spicatis glabris. *Pluckn. mant. t.* 345. *f.* 4.

argentea. 32. A. foliis trinis linearibus sericeis: stipulis simplicibus mucronatis, floribus sparsis tomentosis.

laxata. 33. A. foliis ternis linearibus villosis, floribus fasciculatis quinis, calicibus lanatis, caulibus prostratis teretibus. *Mant. p.* 263.

pilosa. 34. A. foliis ternis linearibus villosis, capitulis terminalibus pilosissimis, corollis pubescentibus. *Mant. p.* 263.

mucronata. 35. A. foliis ternis lævibus, ramis acuminatis, floribus racemosis. *Suppl. p.* 320.

orientalis. 36. A. foliis ternatis lanceolatis pubescentibus, floribus fasciculatis quinis, calicibus pubescentibus, caulibus erectis angulatis. *Mant. p.* 263.

881. ULEX. *Cal.* 2phyllus. *Legumen* vix calice longius.

europæus. 1. U. foliis villosis acutis, spinis sparsis. *Flora dan. t.* 608 *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 151. *f.* 7.

capensis. 2. U. foliis solitariis obtusis, spinis simplicibus terminalibus. *Petr. gaz. t.* 83. *f.* 9.

861. AMORPHA. *Corollæ* vexillum ovatum, concavum. *Alæ* 0. *Carina* 0.

fruticosa. 1. AMORPHA. *du Hamel. arbr.* 1. *t.* 46. *Gaertn de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 144. *f.* 5. *Mill. h. angl. t.* 27.

TETRAMNUS. *Corollæ* carina minima, calice recondita. *Stamina* alterna, 5 sterilia. *Stigma* sessile, capitatum.

volubilis. 1. T. foliis ovato-lanceolatis pubescentibus. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 482. Dolichos uncinatus. *Plum. ic.* 221.

uncinatus. 2. T. foliis oblongis obtusis subtus sericeis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 105.

862. CROTALARIA. *Filamenta* connata cum fissura dorsali. *Legumen* turgidum, inflatum, pedicellatum, simplex.

* *foliis simplicibus.*

perforata. 1. Cr. foliis perfoliatis cordatis denticulatis. *Mant. p.* 439.

perfoliata. 2. Cr. foliis perfoliatis cordato-ovatis. *Dill. h. Elth. t.* 102. *f.* 122.

amplexicaulis. 3. Cr. foliis caulinis amplexicaulibus cordatis alternis: floralibus oppositis reniformibus coloratis, floribus solitariis. *Seb. mus.* 1. *t.* 24. *f.* 5.

sagittalis. 4. Cr. foliis lanceolatis alternis stipulis decurrentibus, bifidis *Pluckn. alm. t.* 169. *f.* 6. *β*) *Pluckn. alm. t.* 277. *f.* 2.

juncea. 5. Cr. foliis lanceolatis petiolato-sessilibus, caule striato. *Mant. p.* 439. *Trew. Ehret. t.* 47.

sessiliflora. 6. Cr. foliis lanceolatis subsessilibus, floribus sessilibus lateralibus, caule æquali.

sericea. 7. Cr. foliis lanceolatis acutis subtus sericeis, florum racemis elongatis. *Koenig. apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 26.

opposita. 8. Cr. glabra, exstipulata, foliis oblongis sessilibus, pedunculis axillaribus diphyllis. *Suppl. p.* 322. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 474. Spartium capense.

retusa. 9. Cr. foliis oblongis cuneiformibus retusis. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 25. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 148. *f.* 2.

biflora. 10. Cr. foliis obtusis, caulibus prostratis herbaceis, pedunculis bifloris. *Mant. p.* 516. 570. & *p.* 273. Astragalus biflorus. *Burm. ind. t.* 48. *f.* 2.

bifaria. 11. Cr. pubescens diffusa stipulata, foliis bifariis: inferioribus orbiculatis, superioribus oblongis, pedunculis unifloris. *Suppl. p.* 322.

coerulea. 12. Cr. foliis ovatis basi attenuatis sessilibus subretusis: stipulis sulcatis amplexicaulibus, caule tetragono. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 98.

verrucosa. 13. Cr. foliis ovatis: stipulis lanatis declinatis, ramis tetragonis. *Burm. zeyl. t.* 34.

triflora. 14. Cr. foliis ovatis sessilibus glabris, ramis angulatis, pedunculis ternis lateralibus unifloris. *Mant. p.* 440.

imbricata. 15. Cr. foliis ovatis acutis villosis sessilibus, floribus subsessilibus. *Pluckn. mant. t.* 383. *f.* 3.

sinensis. 16. Cr. foliis ovatis subpetiolatis: stipulis minutissimis.

rotundifolia. 27. Cr. foliis rotundatis integris pilosis sparsis, caule sub decumbente. *Walt. flor. caral. p.* 181. *an cum sagittali distincti generis?*

floribunda. 28. Cr. foliis cuneiformibus, ramis pubescentibus, leguminibus pedicellatis glabris rugosis compressis carinatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 19.

axillaris. 29. Cr. foliis ovato-ellipticis subtus pilosis, stipulis subulatis minutis, pedunculis axillaribus geminis unifloris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 20.

pallida. 30. Cr. foliis lanceolatis glabris, racemis terminalibus spiciformibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 20.

linifolia. 17. Cr. hirsuta exstipulata, foliis linearibus obtusis petiolatis, caule angulato, racemo terminali. *Suppl. p.* 322. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 96. *f.* 1.

* * *foliis compositis.*

† *ternatis.*

heterophylla. 18. Cr. foliis ternatis ellipticis emarginatis: inferioribus simplicibus. *Suppl. p.* 323.

capensis. 19. Cr. foliis obtusis: stipulis foliaceis, ramis incanis: *Suppl. p.* 323. *Jacq. h. Vind.* 4. *t.* 64.

latifolia. 20. Cr. foliis oblongis glabris, floribus lateralibus subracemosis, leguminibus sessilibus. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 176. *f.* 1. 2.

microphylla. 31. Cr. foliis oblongis pedunculis lateralibus bifloris, caule filiformi decumbente. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 52.

lunaris. 21. Cr. foliis ovatis acutis : ſtipulis ſemicordatis lunatis.

laburnifolia. 22. Cr. exſtipulata, foliis ovatis acuminatis, leguminibus pedicellatis. *Burm. zeyl. t.* 35.

incana. 23. Cr. foliis ellipticis, ſtipulis ſubulatis, leguminibus villoſo-pubeſcentibus. *Mant. p.* 440. *Jacq. obſ. bot.* 4. *t.* 82.

cordifolia. 24. Cr. foliis obcordatis mucronatis, floribus corymboſis, caule fruticoſo. *Mant. p.* 266.

gujanenſis. 25. Cr. foliis oblongis, legumine quadrangulari. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 761. *t.* 305.

⊢ ⊢ *foliis quinatis.*

quinquefolia. 26. Cr. *Rheede h. malab.* 9. *t.* 28.

ZORNIA. *Cal.* campanulatus 2labiatus $\frac{1}{1}$. *Cor.* infera. *Vexillum* cordatum, revolutum. *Antheræ* alternæ oblongæ, alternæ globoſæ. *Legumen* articulatum, hiſpidum.

bracteata. 1. ZORNIA. *Walt. flor. carol. p.* 181.

863. ONONIS. *Cal.* 5partitus : laciniis linearibus. *Vexillum* ſtriatum. *Filamenta* connata abſque fiſſura. *Legumen* turgidum, ſeſſile, ſimplex, 1loculare.

* *floribus ſubſeſſilibus.*

antiquorum. 1. O. floribus ſolitariis foliolo majoribus, foliis inferioribus ternatis, ramis læviuſculis ſpinoſis.

ſpinoſa. 2. O. floribus racemoſis ſolitariis, foliis ternatis ſimplicibuſque, ramis ſpinoſis. *Flor. dan. t.* 783. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 9. *t.* 154. *f.* 6.

arvenſis. 3. O. floribus racemoſis geminatis, foliis ternatis : ſuperioribus ſimplicibus, ramis inermibus ſubvilloſis. *Zorn. pl. offic. ic. t.* 132.

repens. 4. O. caulibus diffusis, ramis erectis, foliis superioribus simplicibus: stipulis ovatis. *Dill. h. Elth. t.* 25. *f.* 28.

minutissima. 5. O. floribus lateralibus, foliis ternatis glabris: stipulis ensiformibus, calicibus scariosis corolla longioribus. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 240.

mitissima. 6. O floribus sessilibus spicatis: bracteis stipularibus ovatis ventricosis scariosis imbricatis. *Dill. h. Elth. t.* 24. *f.* 27.

alopecuroides. 7. O. spicis foliosis, foliis simplicibus obtius: stipulis dilatatis. *Kniph. bot. orig. cent.* 8. *n.* 75.

flava. 8. O. foliis ternatis subrotundis, stigmate lævi. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 130. *an distincta hujus tribus species?*

variegata. 9. O stipulis bracteisque dentatis, foliis simplicibus striatis, floribus subpedunculatis. *Bocc. sic. t.* 38. *f.* 3.

alba. 10. O. floribus racemosis, foliis simplicibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 210.

** *floribus pedunculatis.*

† *pedunculo mutico.*

┬ *caule herbaceo.*

capensis. 11. O. racemis pedunculatis longis, foliis ternatis suborbiculatis.

prostrata. 12. O. pedunculis unifloris longissimis, foliis ternatis acutis: stipulis subulatis, caulibus prostratis. *Mant. p.* 266. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 504. Lotus prostratus.

reclinata. 13. O. pedunculis unifloris, foliis ternatis subrotundis crenatis, leguminibus cernuis.

cenisia. 14. O. pedunculis unifloris, foliis ternis cuneatis: stipulis serratis, caulibus prostratis. *Mant. p.* 267. *Allion. flor. pedem. t.* 10. *f.* 3.

geminata. 36. O. pedunculis bifloris lateralibus, foliis ternatis obovatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 23.

┬┬ *caule frutescente.*

serrata. 15. O. floribus subsessilibus solitariis, foliis inferioribus ternatis serrato-dentatis cuneiformibus apice subtridentatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 130. *an distincta species hujus tribus et cohortis?*

hircina. 16. O. floribus geminis brevissime pedicellatis, foliis superioribus simplicibus: stipulis serratis, caulibus villosis viscidis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 93.

umbellata. 17. O. pedunculis umbellatis, foliis ternatis emarginatis, caulibus prostratis. *Mant. p.* 266.

argentea. 18. O. volubilis, pedunculis umbellatis, foliis ternatis: foliolis sessilibus argenteo-tomentosis. *Suppl. p.* 324.

involucrata. 19. O. hirsuta prostrata, pedunculis involucratis: involucro tetraphyllo, foliis ternatis cuneiformibus. *Suppl. p.* 324.

filiformis. 20. O pedunculis subtrifloris, foliis ternatis subsessilibus: foliolis ovatis mucronatis. *Mant. p.* 266.

cernua. 21. O. racemis strictis, foliis cuneiformibus, leguminibus cernuis linearibus recurvatis. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 82. *β)* Cytisus æthiopicus. *Sp. pl.* 2. *p.* 1042.

pubescens. 22. O. pedunculis brevissimis, foliis superioribus simplicibus: stipulis ovato-lanceolatis integerrimis. *Mant. p.* 267.

rotundifolia. 23. O. foliis ternatis ovatis dentatis, calicibus triphyllo-bracteatis, pedunculis subtrifloris. *Jacq. flor. austr.* 5. *app. t.* 49.

fruticosa. 24. O. foliis sessilibus ternatis lanceolatis serratis: stipulis vaginalibus, pedunculis subtrifloris. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 58. *Mill. h. angl. t.* 36.

tridentata. 25. O. foliis ternatis carnosis sublinearibus tridentatis, pedunculis bifloris. *Magn. h. monsp. t.* 16.

crispa. 26. O. foliis ternatis undulatis subrotundis dentatis viscoso-pubescentibus, pedunculis unifloris. *Magn. h. monsp. t.* 17.

microphylla. 27. O. spinosa, foliis minutis ternatis integerrimis, leguminibus recurvis. *Suppl. p.* 324.

mauritanica. 28. O. foliis quinatis obovatis subtus sericeis: stipulis filiformibus, pedunculis racemosis. *Mant. p.* 267. 453. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 504. Lotus mauritanicus.

† † *pedunculo aristato.*

† *caule fruticoso.*

hispanica. 29. O. foliis ternatis canaliculatis recurvatis serratis, pedunculis subunifloris *Suppl. p.* 324.

Natrix. 30. O. foliis ternatis viscosis: stipulis integerrimis, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 40. *Mill. h. angl. t.* 37.

pinguis. 31. O. foliis ternatis lanceolatis: stipulis integerrimis, pedunculis unifloris. *An mera nutricis varietas? β)* *Pluckn. alm. t.* 135. *f.* 5.

†† *caule herbaceo.*

Cherleri. 32. O. pedunculis unifloris, foliis ternatis ſtipulis ſerratis.

ornithopodioides. 33. O. pedunculis bifloris, leguminibus linearibus cernuis.

viſcoſa. 34. O. pedunculis unifloris, foliis ſimplicibus: infimis ternatis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 1239.

vaginalis. 35. O. pedunculis unifloris ariſtatis, foliis ſeſſilibus ternatis ſtipuliſque vaginantibus dentatis. *Vahl. ſymb. bot.* 1. *p.* 53.

864. ANTHYLLIS. *Cal.* ventricoſus. *Legumen* ſubrotundum, tectum.

* *Herbaceæ.*

tetraphylla. 1. A. foliis quaterno-pinnatis, floribus lateralibus. *Mill. h. angl. t.* 41. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 9. *t.* 145. *f.* 3.

Gerardi. 2. A. foliis pinnatis inæqualibus, pedunculis lateralibus folio longioribus, capitulis aphyllis. *Mant. p.* 100. *Gerard. flor. prov. t.* 18.

Cornicina. 3. A. foliis pinnatis inæqualibus, captitulis ſolitariis.

Vulneraria. 4. A. foliis pinnatis inæqualibus, capitulo duplicato. *Riv. tetrap. t.* 18. *β*) *Dill. h. Elth. t.* 320. *f.* 413.

montana. 5. A. foliis pinnatis æqualibus, capitulo terminali ſecundo, floribus obliquatis. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 334.

quinqueflora. 6. A. foliis ternatis linearibus, capitulo quinquefloro. *Suppl. p.* 325.

lotoides. 7. A. foliis tripartitis, calicibus priſmaticis faſciculatis leguminum longitudine.

involucrata. 8. A. ſubherbacea, foliis ternatis petiolatis ſtipulatis enſiformibus, floribus capitatis. *Mant. p.* 265.

** *Fruticoſæ.*

viſciflora. 9. A. foliis digitato-pinnatis, calicibus hirſutis. *Suppl. p.* 325.

Barba jovis. 10. A. foliis pinnatis æqualibus tomentoſis, floribus capitatis. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 9. *t.* 145. *f.* 3. *Mill. h. angl. t.* 41. *f.* 2. *Pericarpium* 1*loculare.*

heterophylla. 11. A. foliis pinnatis: floralibus ternatis.

linifolia. 12. A. foliis ternatis sessilibus ensiformibus, floribus capitatis. *Mant. p.* 265.

cytisoides. 13. A. foliis ternatis inaequalibus, calicibus lanatis lateralibus. *Barr. pl. rar. ic.* 1182.

Hermanniae. 14. A. foliis ternatis subpedunculatis, calicibus nudis. *App. exot. t.* 26.

Erinacea. 15. A. spinosa, foliis simplicibus. *Clus. hisp. t.* 214.

876. ARACHIS. *Cal.* 2labiatus. *Cor.* resupinnata. *Filamenta* connexa. *Legumen* gibbum torulosum venosum, coriaceum.

hypogaea. 1. A. caule procumbente. *Ehret. pict. t.* 3. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 8. *t.* 144. *f.* 2.

aprica. 2. A. caule erecto, foliis ternatis. *Walt. flor. carol. p.* 182.

895. EBENUS. *Cal.* dentes longitudine corollae. *Cor.* alis subnullis. *Sem.* 1hirtum.

cretica. 1. EBENUS. *Mant. p.* 451. *Pluckn. alm. t.* 67. *f.* 5.

865. LUPINUS. *Cal.* 2fidus. *Antherae* 5 oblongae, 5 subrotundae. *Legumen* coriaceum, inflatum, nodosum.

perennis. 1. L. calicibus alternis inappendiculatis: labio superiori emarginato; inferiori integro. *Mill. h. angl.* 170. *f.* 1.

albus. 2. L. calicibus alternis inappendiculatis: labio superiori integro; inferiori tridentato. *Blackw. herb. t.* 282. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 150. *f.* 4.

hirsutus. 3. L. calicibus alternis appendiculatis: labio superiori bipartito; inferiori tridentato.

angustifolius. 4. L. calicibus alternis appendiculatis: labio superiori bipartito; inferiori integro. *Knorr del. hort.* 2. *t.* L. 7. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 150. *f.* 4.

Termis. 5. L. calicibus alternis appendiculatis: labio utroque integro acuto. *Forsk flor. aeg. arab. p.* 131.

integrifolius. 6. L. calicibus alternis appendiculatis, foliis simplicibus oblongis villosis.

varius. 7. L. calicibus semiverticillatis appendiculatis: labio superiori bifido; inferiori subtridentato. *Kniph. bot. orig. cent.* 7. *n.* 47. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 150. *f.* 4.

pilosus. 8. L. calicibus verticillatis appendiculatis: labio superiori bipartito; inferiori integro.

luteus. 9. L. calicibus verticillatis appendiculatis: labio superiori bipartito; inferiori tridentato. *Kniph. bot. orig. cent.* 4. *n.* 47. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 150. *f.* 4.

866. PHASEOLUS. *Carina* cum *staminibus stiloque* spiraliter torta. *Legumen* (plurimis) nodosum.

* *caule volubili.*

vulgaris. 1. Ph. floribus racemosis geminis, leguminibus pendulis. *Loh. ic.* 59. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 150. *f.* 3.

perennis. 21. Ph. floribus racemosis geminis, bracteis minimis, leguminibus pendulis, radice perenni. *Walt. flor. carol. p.* 182.

alatus. 2. Ph. floribus laxe spicatis, alis longitudine vexilli. *Dill. h. Elth. t.* 235. *f.* 303.

helvolus. 3. Ph. floribus capitatis: calicibus bracteatis, alis expansis maximis, foliolis deltoidibus oblongis. *Dill. h. Elth. t.* 233. *f.* 300.

vexillatus. 4. Ph. pedunculis petiolo crassioribus capitatis, alis subfalcatis difformibus, leguminibus linearibus strictis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 102.

farinosus. 5. Ph. pedunculis subcapitatis, seminibus tetragono-cylindricis pulverulentis. *Nissol. act. Paris.* 1730. *t.* 42. *Legumen* loculamentosum, latum, simplex.

bipunctatus. 6. Ph. leguminibus acinaciformibus pubescentibus, seminibus ad hilum bipunctatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 100.

lunatus. 7. Ph. leguminibus acinaciformibus lævibus sublunatis.

Pallas. 8. Ph. leguminibus cylindricis torulosis pendulis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 108.

inamœnus. 9. Ph. florum vexillo revoluto calicibus concolore. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 66.

Caracalla. 10. Ph. vexillo carinaque spiraliter convolutis. *Trew rar.* 14. *t.* 10.

aconitifolius. 11. Ph. foliis subquinquepartitis. *Suppl. p.* 325. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 52. *an distinctus a glycine triloba ?*

Asellus. 12. Ph. foliis sagitatis, seminibus globosis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 108.

** *caule semivolubili.*

semierectus. 13. Ph. floribus spicatis: calicibus ebracteatis, alis expansis majoribus, foliolis ovatis. *Mant. p.* 100. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 15.

hirtus. 14. Ph. leguminibus teretibus, carina sinistrorsum cornuta. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 38.

*** *caule erecto.*

Mungo. 15. Ph. caule flexuoso tereti hirsuto, leguminibus capitatis hirtis. *Mant. p.* 101.

Max. 16. Ph. caule recto angulolo hispido, leguminibus angustis pendulis hirtis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 140.

nanus. 17. Ph. caule lævi, leguminibus pendulis compressis rugosis.

radiatus. 18. Ph. caule tereti, floribus capitatis, leguminibus cylindricis horizontalibus. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 139. *f.* 2. *Legumen per sepimenta loculamentosum.*

sphærospermus. 19. Ph. seminibus globosis hilo tinctis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 117. *f.* 1. 3.

lathyroides. 20. Ph. foliolis oblongis acuminatis, pedunculis elongatis, leguminibus tereti subulatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 116. *f.* 1.

867. DOLICHOS. *Vexilli* basis callis 2 parallelis, oblongis, alas subtus comprimentibus. *Legumen* (plurimis) angustum, per sepimenta loculamentosum.

† *caule volubili.*

benghalensis. 1. D. frutescens, leguminibus longe mucronatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 124.

Faba nigrita. 2. D. frutescens, leguminibus pendulis linearibus compressis mucronatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 132.

lignosus. 3. D. caule perenni, pedunculis capitatis, leguminibus strictis linearibus. *Hort. Cliff. t.* 20.

polystachyos. 4. D. caule perenni, spicis longissimis: pedicellis geminis, leguminibus acuminatis compressis.

arillatus. 5. D. pedunculis bifloris axillaribus, leguminibus linearibus compressis: arista terminali recta.

acinaciformis. 6. D. glaber, leguminibus crassis compressis mucrone inflexo terminatis: seminibus membrana alba involutis. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 114. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 44.

Lablab. 7. D. leguminibus ovato-acinaciformibus: seminibus ovatis hilo arcuato versus alteram extremitatem. *Alp. æg. t.* 75. *Banks. ic. Kæmpf. t.* 25? *Gærtn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 150. *f.* 2. *Legumen huic et bengalensi latum alatum.*

sinensis. 8. D. leguminibus pendulis cylindricis torulosis, pedunculis erectis multifloris. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 134.

luteolus. 9. D. leguminibus capitatis pluribus cylindricis: seminibus rotundatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 90.

tranquebaricus. 10. D. leguminibus capitatis paucis cylindricis: apice mucronato recto. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 70.

unguiculatus. 11. D. leguminibus capitatis subcylindricis: apice recurvo concavo. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 23.

sesquipedalis. 12. D. leguminibus subcylindricis lævibus longissimis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 67.

luteus. 13. D. floribus suspicatis, leguminibus subcylindricis glabris, foliolis subrotundo-rhombeis obtusis integris glabris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 105.

capensis. 14. D. pedunculis subifloris, leguminibus ellipticis compressis, foliis glabris.

incurvus. 15. D. leguminibus solitariis incurvis tricarinatis. *Thunb. flor. jap. p.* 280.

tetragonolobus. 16. D. leguminibus membranaceo-quadrangulis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 133.

gladiatus. 17. D. leguminibus oblongis cum mucrone obtusis glabris ad suturam quadrimarginatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 276. *Banks ic. Kæmpf. t.* 39.

ensiformis. 18. D. leguminibus gladiatis dorso tricarinatis: seminibus arillatis. *Reed. h. malab.* 8. *t.* 44.

Lineatus. 19. D. leguminibus racemosis oblongis tricarinatis. *Thunb. flor. jap. p.* 280.

altissimus. 20. D. leguminibus racemosis hirtis æqualibus : seminibus hilo cinctis, foliis utrinque glabris. *Mant. p.* 101. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 190.

pruriens. 21. D. leguminibus racemosis : valvis subcarinatis hirtis, pedunculis ternis. *Mant. p.* 441. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 188.

urens. 22. D. leguminibus racemosis : sulcis transversis lanceolatis, seminibus hilo cinctis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 189.

minimus. 23. D. leguminibus racemosis compressis tetraspermis, foliis rhombeis. *Jacq. obs. bot.* 1. *t.* 22.

cultratus. 24. D. leguminibus racemosis compressis dorso ventroque tuberculatis, foliolis ovatis acutis glabris. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 134.

funarius. 25. D. caule perenni, leguminibus pendulis pentaspermis, foliis ovalibus utrinque glabris. *Molin hist. nat. Chil. p.* 132.

Faba indica. 26. D. foliolis stipulatis ; ovatis repandis acuminatis subtus venosis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 133.

scarabæoides. 27. D. foliis ovatis tomentosis, floribus solitariis, seminibus bicornibus. *Pluckn. alm. t.* 52. *f.* 3.

reticulatus. 28. D. foliis ovatis acutis rugosis reticulatis villosis, racemis paucifloris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 33.

Didire. 29. D. stipulis margine reflexis obtusis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 133.

bulbosus. 30. D. foliis glabris multangulis dentatis. *Pluckn. alm. t.* 52. *f.* 4.

trilobus. 31. D. foliolis lateralibus extrorsum gibbis : intermedio trilobo. *Burm. ind. t.* 50. *f.* 1. *an distinctus a glycine triloba ?*

filiformis. 32. D. foliolis linearibus obtusis mucronatis glabris subtus pubescentibus.

purpureus. 33. D. caule glabro, petiolis pubescentibus, corollæ alis patentibus.

regularis. 34. D. foliis ovatis obtusis, pedunculis multifloris, petalis regularibus æqualibus.

†† *caule procumbente.*

roseus. 35. D. caule adscendente repente, foliis subrotundis nitidis, floribus racemosis, leguminibus dorso tricarinatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 105.

repens. 36. D. caule repente, foliis pubescentibus ovatis, floribus racemosis geminis, leguminibus linearibus teretibus.

Lubia. 37. D. caule diffuso, pedunculis axillaribus longissimis apice racemosis, leguminibus erectis polyspermis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 133.

††† *caule erecto.*

pugioniformis. 38. D. caule suberecto, leguminibus acinaciformibus tricarinatis: seminibus arillatis.

Soja. 39. D. caule flexuoso, racemis axillaribus erectis, leguminibus pendulis hispidis subdispermis. *Kaempf amœn. exot. p.* 838. *ic.*

Catianus. 40. D. leguminibus geminis linearibus erectiusculis. *Rheed h. malab.* 3. *t.* 41.

biflorus. 41. D. caule perenni lævi, pedunculis bifloris, leguminibus erectis. *Pluckn. alm. t.* 213. *f.* 4.

868. GLYCINE. *Cal.* 2labiatus. *Corollæ* carina apice vexillum reflectens.

* *foliis simplicibus.*

monophylla. 1. Gl. foliis cordatis, caule pubescente triquetro. *Mant. p.* 101. *Pluckn. amalth. t.* 454. *f.* 8.

** *foliis ternatis.*

subterranea. 2. Gl. foliis radicalibus, caulibus procumbentibus flexuosis, pedunculis bifloris. *Linn. dec.* 37. *t.* 17.

monoica. 3. Gl. foliis nudiusculis, caulibus pilosis, racemis pendulis, floribus fructiferis apetalis.

debilis. 21. Gl. foliolis ovalibus subtus pilosis, leguminibus subsolitariis linearibus polyspermis: stilo persistente erecto. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 34.

reticulata. 4. Gl. foliolis oblongo-lanceolatis pubescentibus subtus reticulato-venosis, racemis axillaribus subsessilibus, leguminibus oblongis compressis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 105.

villosa. 5. Gl. foliolis trilobis villosos, racemis axillaribus. *Thunb. flor. jap. p.* 283.

phaseoloides. 6. Gl. foliis subtus villosis, racemis terminalibus. *Swarts. nov. pl. gen. & sp. p.* 105.

tomentosa. 7. Gl. foliis tomentosis, racemis brevissimis axillaribus, leguminibus dispermis. *Dill. h. Elth. t. 26. f. 29. β?)* Dolichos pubescens. *Syst. nat.* XII. *p.* 3. 483. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 101.

comosa. 8. Gl. foliis hirsutis, racemis lateralibus.

striata. 9. Gl. volubilis, foliolis oblongis mollissime incanis, racemis axillaribus foliorum longitudine, leguminibus hirsutissimis. *Suppl. p.* 326. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 76.

labialis. 10. Gl. volubilis, foliolis obovatis subincanis, floribus axillaribus congestis, corolla subbilabiata. *Suppl. p.* 325.

suaveolens. 11. Gl. fruticosa erecta incana, foliolis ovatis acutis, floribus axillaribus solitariis, leguminibus dispermis. *Suppl. p.* 326.

lucida. 12. Gl. volubilis, foliolis ovatis acuminatis integerrimis, racemis axillaribus glandulosis: pedicellis ternis, leguminibus inflatis dispermis. *Forst. flor. austr. p.* 51.

rosea. 13. Gl. volubilis, foliolis cordato-ovatis acutis integerrimis, pedunculis trifloris, leguminibus compressis carinatis monospermis. *Forst. flor. austr. p.* 50.

caribea. 14. Gl. foliolis rhombeis acutis, caulibus lignosis glabris, racemis axillaribus elongatis multifloris patentibus. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 66.

nummularia. 15. Gl. foliolis obtusissimis, racemis floribus geminis, leguminibus sessilibus suborbiculatis compressis. *Mant. p.* 571.

triloba. 16. Gl. foliolis lobatis, caule prostrato, pedunculis bifloris. *Mant. p.* 516. *Burm. ind. t.* 50. *f.* 1.

javanica. 17. Gl. caule villoso, petiolis hirsutis, bracteis lanceolatis minutis.

bituminosa. 18. Gl. floribus racemosis, leguminibus tumidis villosis. *Herm. par. Lugdb. p.* 493. *ic. Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 154. *f.* 5.

*** *foliis impari-pinnatis.*

Apios. 19. Gl. foliolis septenis ovato-lanceolatis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 9. *f.* 1.

frutescens. 20. Gl. caule perenni. *Hort. angl. t.* 15. *an distincti generis?*

CYLISTA. *Cor.* calice longior, persistens. *Vexillum* basi utrinque lobulo auctum. *Carina* apice basique fissa. *Alæ* utroque breviores.

villosa. 1. CYLISTA. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 36. 512.

869. **CLITORIA.** *Cor.* supinata, vexillo maximo patente alas obumbrante.

* *foliis pinnatis.*

ternatea. 1. Cl. foliis glabris. *Rheed. h. malab.* 8. 38. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 149. *f.* 3.

multiflora. 2. Cl. foliis oblongis subtus sericeis, racemis axillaribus multifloris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 106.

** *foliis ternatis.*

brasiliana. 3. Cl. calicibus solitariis campanulatis. *Breyn cent. t.* 32.

virginiana. 4. Cl. calicibus subternis campanulatis. *Dill. h. Elth. t.* 76. *f.* 87.

micrantha. 5. Cl. suffruticosa volubilis, foliolis lanceolatis, pedunculis bifloris, flore altero sterili. *Scop del. insf.* 2. *p.* 1. *t.* 1.

mariana. 6. Cl. calicibus cylindricis.

Galactia. 7. Cl. fruticosa volubilis, spicis ascendentibus, floribus pendulis. *Scop. del. insf.* 2. *p.* 6. *t.* 3.

aquilupiensis. 8. Cl. fruticosa volubilis, foliolis subcordato-oblongis subperennantibus, spicis lateralibus folio longioribus patulis. *Scop. del. insf.* 2. *p.* 4. *t.* 2.

870. **PISUM.** *Calicis* laciniæ 2 superiores breviores. *Stilus* 3 angulus, supra carinatus, pubescens. *Legumen* inflatum.

sativum. 1. P. petiolis teretibus, stipulis inferne rotundatis crenatis, pedunculis multifloris. *Blackw. herb. t.* 83. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 152. *f.* 2.

arvense. 2. P. petiolis tetraphyllis, stipulis crenatis, pedunculis unifloris. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 1. *f.* 4.

maritimum. 3. P. petiolis supra planiusculis, caule angulato, stipulis sagittatis, pedunculis multifloris. *Flor. dan. t.* 338.

Ochrus. 4. P. petiolis decurrentibus membranaceis diphyllis, pedunculis unifloris. *Kniph. bot. orig. cent.* 10. *n.* 71. *Legumen alatum.*

871. OROBUS. *Cal.* basi obtusus: dentibus superioribus profundioribus, brevioribus. *Stilus* filiformis.

lathyroides. 1. O. foliis conjugatis subsessilibus, stipulis dentatis. *Amm. ruth. t.* 7. *f.* 2.

hirsutus. 2. O. foliis conjugatis petiolatis, stipulis integris. *Buxb. cent.* 3. *t.* 41.

angustifolius. 3. O. foliis bijugis ensiformibus subsessilibus, stipulis subulatis, caule simplici. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 14. *f.* 5.

albus. 4. O foliis bijugis ensiformibus petiolatis, stipulis simplicibus, caule simplici. *Suppl. p.* 327. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 39.

canescens. 5. O. foliis bijugis linearibus, stipulis semisagittatis subulatis, caule ramoso. *Suppl. p.* 327.

pyrenaicus. 6. O. foliis bijugis lanceolatis nervosis, stipulis subspinosis, caule ramoso. *Pluckn. phyt.* 210. *f.* 2.

tenuifolius. 7. O. foliis subtrijugis linearibus, stipulis semisagittatis, caule inferne ramoso quadrangulo, superne alato. *Roth. Beytr.* 1. *p.* 78.

versicolor. 8. O. foliis quadrijugis, stipulis semisagittatis lanceolatis, pedunculis axillaribus angulatis. *Voy. suppl. pl. Ehr. sel. t.* CVII. *f.* 2.

niger. 9. O. foliis sexjugis ovato-oblongis, caule ramoso. *Riv. tetrap. t.* 60. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 151. *f.* 3.

silvaticus. 10. O. foliis subseptemjugis, caule ramoso hirsuto decumbente. *Mant. p.* 67. *Act. paris.* 1706. *t.* 90.

luteus. 11. O. foliis pinnatis ovato-oblongis, stipulis rotundato-lunatis dentatis. *Mant. p.* 442. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 4.

vernus. 12. O foliis pinnatis ovatis, stipulis semisagittatis integerrimis, caule simplici. *Blackw. herb. t.* 208. *f.* 1. 2.

tuberosus. 13. O. foliis pinnatis lanceolatis, stipulis semisagittatis integerrimis, caule simplici. *Flor. dan. t.* 781.

872. LATHYRUS. *Cal.* laciniæ 2 ſuperiores breviores. *Stilus* planus ſupra villoſus, ſuperne latior. *Legumen* (plurimis) æquale latum.

* *pedunculis unifloris.*

Aphaca. 1. L. cirrhis aphyllis, ſtipulis ſagittato-coronatis. *Mill. h. angl. t.* 43.

Niſſolia. 2. L. foliis ſimplicibus, ſtipulis ſubulatis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 45. *f.* 1.

ſativus. 3. L. cirrhis diphyllis tetraphyllisque, leguminibus ovatis compreſſis dorſo bimarginatis. *Rivin. tetrap. t.* 47. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 9. *t.* 152. *f.* 1. *Legumen æquale alatum.*

Cicera. 4. L. cirrhis diphyllis, leguminibus ovatis compreſſis dorſo canaliculatis.

ſetifolius. 5. L. cirrhis diphyllis, foliolis ſetaceo-linearibus.

amphicarpos. 6. L. pedunculis calice longioribus, cirrhis diphyllis ſimpliciſſimis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 23. *f.* 1.

inconſpicuus. 7. L. pedunculis calice brevioribus, cirrhis diphyllis ſimplicibus, foliolis lanceolatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 86.

ſphæricus. 8. L. pedunculis ariſtatis, cirrhis diphyllis ſimpliciſſimis, foliolis enſiformibus. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 39. *n.* 79.

angulatus. 9. L. pedunculis ariſtatis, cirrhis diphyllis ſimpliciſſimis, foliolis linearibus. *Buxb. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 2.

tomentoſus 10. L. pedunculis ternis, paniculis axillaribus terminalibusque, cirrhis nullis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 135.

articulatus. 11. L. pedunculis ſubunifloris, cirrhis poliphyllis, foliolis alternis. *Mill. h. angl. t.* 96. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 9. *t.* 152. *f.* 1.

** *pedunculis bifloris.*

odoratus. 12. L. cirrhis diphyllis, foliolis ovato-oblongis, leguminibus hirſutis. *Curtis botan. magaz. t.* 60.

annuus. 13. L. cirrhis diphyllis, foliolis enſiformibus, ſtipulis bipartitis, leguminibus glabris. *Riv. tetrap. t.* 158.

tingitanus. 14. L. cirrhis diphyllis, foliolis alternis lanceolatis glabris, ſtipulis lunatis. *Jacq. h. Vind. 1. t. 46. Legumen huic & articulato nodoſum.*

Clymenum. 15. L. cirrhis polyphyllis, ſtipulis dentatis. *Pluckn. phyt.* 114. *f.* 6.

*** *pedunculis multifloris.*

hirſutus. 16. L. pedunculis ſubtrifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis, leguminibus hirſutis, ſeminibus ſcabris. *Rivin. tetrap. t.* 41.

tuberoſus. 17. L. cirrhis diphyllis, foliolis ovalibus, internodiis nudis. *Riv. tetrap. t.* 42.

pratenſis. 18. L. cirrhis diphyllis ſimpliciſſimis, foliolis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 527.

ſilveſtris. 19. L. cirrhis diphyllis, foliolis enſiformibus, internodiis membranaceis. *Flor. dan. t.* 525.

latifolius. 20. L. cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis, internodiis membranaceis. *Mill. ill. ic. Rivin. tetrap. t.* 40.

heterophyllus. 21. L. cirrhis diphyllis tetraphyllisque, foliolis lanceolatis, internodiis membranaceis. β) Lathyrus. *Hacq. it. carp. ſept.* 1. *p.* 32.

paluſtris. 22. L. cirrhis polyphyllis, ſtipulis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 399.

piſiformis. 23. L. cirrhis polyphyllis, ſtipulis ovatis foliolo latioribus. *Linn. dec.* 39. *t.* 20.

873. VICIA. *Stigma* latere inferiore tranſverſe barbatum. *Legumen* (multis) nodoſum.

* *pedunculis elongatis.*
† *multifloris.*

piſiformis. 1. V. petiolis polyphyllis, foliolis ovatis, infimis ſeſſilibus. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 364. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 9. *t.* 151. *f.* 1.

caroliniana. 30. V. petiolis polyphyllis, foliolis lanceolatis mucronatis, ſtipulis ovato-lanceolatis. *Walt. flor. carol. p.* 182.

bohemica. 2. V. foliolis ellipticis, ſtipulis integris, floribus racemoſis. *Joh. Mayer boehm. Abh.* 3. 1787. *p.* 316. *t.* 11. a. b.

dumetorum. 3. V. foliolis reflexis ovatis mucronatis, stipulis subdentatis. *Rivin. tetrap. t.* 50.

silvatica. 4. V. foliolis ovalibus, stipulis denticulatis. *Flor. dan. t.* 277.

Cracca. 5. V. foliolis lanceolatis pubescentibus, stipulis integris, floribus imbricatis. *Flor. dan. t.* 804.

canescens. 6. V. foliis superioribus subcirrhosis, foliolis ovali-oblongis lanuginosis, stipulis semisagittatis integris. *la Billardiere ic. pl. syr. rar. dec.* 1. *p.* 17. *t.* 7.

tenuifolia. 7. V. foliolis linearibus trinerviis acuminatis, stipulis linearibus integris, floribus imbricatis, caule erecto. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 309.

onobrychoides. 8. V. foliolis linearibus stipulis inferne denticulatis, floribus distantibus.

Gerardi. 9. V. foliolis oblongis subpubescentibus, stipulis integris, caule erecto. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 229.

nissoliana. 10. V. foliolis oblongis, stipulis integris, leguminibus villosis ovato-oblongis.

benghalensis. 11. V. foliolis integerrimis, stipulis integris, leguminibus erectiusculis. *Herm. par. lugdb. p.* 625. *ic.*

multiflora. 12. V. cirrhis polyphyllis, foliolis ovalibus pubescentibus, stipulis semisagittatis integris, caule piloso. *Leyss. flor. hal. p.* 725.

biennis. 13. V. petiolis sulcatis subdodecaphyllis, foliolis lanceolatis glabris. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. *t.* 11. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 151. *f.* 1.

†† *pedunculis subsexfloris.*

cassubica. 14. V. foliolis denis ovatis acutis, stipulis integris. *Flor. dan. t.* 98.

††† *pedunculus unifloris.*

monantha. 15. V. pedunculis aristatis, foliolis lanceolatis obtusis, stipulis bifidis. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 39.

exstipulata. 16. V. petiolis polyphyllis, foliolis sessilibus cordato-reniformibus. *S. G. Gmelin it.* 3. *p.* 307. *t.* 33. *f.* 2.

sepium. 17. V. leguminibus subquaternis erectis, foliolis ovatis integerrimis, exterioribus decrescentibus. *Flor. dan. t.* 699.

bithynica. 18. V. leguminibus solitariis erectis, foliolis quaternis ovali-lanceolatis, stipulis dentatis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 147. Huic & narbonensi legumen loculamentosum latum.*

Clymenum. 19. V. leguminibus subbinatis, foliolis retusis, stipulis notatis. *S. G. Gmel. it. 3. p. 307. t. 33. f. 1. an distincta satis a sativa.*

** *floribus axillaribus subsessilibus.*

sativa. 20. V. leguminibus subbinatis erectis, foliolis omnibus oblanceolatis retusis emarginatis, stipulis dentatis, seminibus compressis. *Flor. dan. t. 522. Gaertn. de fr. & sem. pl. cent. 9. t. 151. f. 1.*

angustifolia. 21. V. leguminibus subbinatis patentibus, foliis imis ovatis retusis emarginatis, superioribus linearibus apice integerrimis, stipulis dentatis, seminibus globosis. *Roth. flor. germ. 1. p. 310.*

narbonensis. 22. V. leguminibus subternis erectis, foliolis senis subovatis, stipulis denticulatis. *Knorr. del. hort. 2. t. L. 1.*

lathyroides. 23. V. leguminibus solitariis erectis glabris, foliolis subsenis, inferioribus obcordatis, stipulis semisagittatis integerrimis. *Flor. dan. t. 58.*

globosa. 24. V. leguminibus solitariis, foliolis ovatis, stipulis notatis quadrodentatis. *Retz. obs. bot. 3. p. 39. an distincta satis ab angustifolia?*

lutea. 25. V. leguminibus reflexis pilosis solitariis pentaspermis, corollae vexillis glabris. *Moris. hist. pl. 2. t. 21. f. 5.*

hybrida. 26. V. leguminibus reflexis pilosis pentaspermis, corollae vexillis villosis. *Jacq. flor. austr. 1. t. 34. Gaertn. de fr. & sem. pl. cent. 9. t. 151. f. 1.*

peregrina. 27. V. leguminibus pendulis glabris tetraspermis, foliolis linearibus emarginatis. *Pluckn. alm. t. 233. f. 6.*

Faba. 28. V. caule erecto, foliolis integerrimis, cirrhis nullis. *Blackw. herb. t. 19.*

serratifolia. 29. V. caule erecto, foliolis serratis, cirrhis nullis. *Jacq. flor. austr. 5. app. t. 8.*

874. ERVUM. *Cal.* 5partitus, longitudine corollae.

monanthos. 1. E. pedunculis unifloris, corolla calicem superante.

erectum. 2. E. pedunculis bifloris, caule erecto subdichotomo. *Walt. flor. carol. p.* 187.

soloniense. 3. E. pedunculis subbifloris aristatis, petiolis acuminatis, foliolis obtusis.

Lens. 4. E. pedunculis subbifloris, seminibus compressis convexis. *Flor. dan. t.* 95. *Legumen aequale latum.*

tetraspermum. 5. E. pedunculis subbifloris, seminibus globosis quaternis. *Curt. flor. Lond. t.* 41.

volubile. 6. E. pedunculis multifloris, floribus geminatis, caule volubili. *Walt. flor. carol. p.* 187.

hirsutum. 7. E. pedunculis multifloris, seminibus globosis binis. *Flor. dan. t.* 639.

Ervilia. 8. E. germinibus undato-plicatis, foliis impari-pinnatis. *Blackw. herb. t.* 208. *f.* 3. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 151. *f.* 4.

875. CICER. *Cal.* 5partitus, longitudine corollae, laciniis 4 superioribus vexillo incumbentibus. *Legumen* rhombeum, turgidum, 2spermum.

arietinum. 1. Cicer. *S. G. Gmelin it.* 3. *t.* 3. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 151. *f.* 2.

1319. LIPARIA. *Cal.* 5partitus, licinia infima elongata. *Cor.* alae inferius 2lobae. *Staminis* majoris dentes 3 breviores. *Legumen* ovatum.

sphaerica. 1. L. floribus capitatis, foliis lanceolatis nervosis glabris. *Mant. p.* 268.

graminifolia. 2. L. floribus capitatis, calicibus villosis, foliis linearibus acutis alternis sessilibus. *Mant. p.* 268.

umbellata. 3. L. floribus umbellatis, foliis lanceolatis laevibus. *Nonne eadem cum Borbonia laevigata.*

villosa. 4. L. floribus fasciculatis, foliis ovatis villoso-tomentosis. *Mant. p.* 438. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 474. Borbonia tomentosa. *Seb. mus.* 1. *t.* 24. *f.* 1. 2.

sericea. 5. L. floribus subspicatis, foliis ovatis villosis tomentosis.

876. CYTISUS. *Cal.* 2labiatus $\frac{2}{3}$. *Legumen* baſi attenuatum (plurimis) æquale, latum.

* *foliis compoſitis.*

glaber. 1. C. floribus ſolitariis lateralibus ſubſeſſilibus pendulis, foliis ternatis. *Suppl. p.* 328.

hirſutus. 2. C. pedunculis ſimplicibus lateralibus, calicibus hirſutis trifidis obtuſis ventricoſo-oblongis. *Jacq. obſ. bot. t.* 96.

purpureus. 3. C. floribus pedunculatis ſolitariis, foliis glabris, caulibus decumbentibus fruteſcentibus, leguminibus ſuperne falcatis. *Jacq. flor. auſtr.* 5. *t.* 48.

ſupinus. 4. C. floribus ſubbinatis pedunculatis, foliis villoſis, caulibus decumbentibus fruteſcentibus. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 20. *β*) Cytiſus glabreſcens. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 269.

argenteus. 5. C. floribus ſubbinatis ſubſeſſilibus, foliis tomentoſis, ſtipulis minutis, caulibus decumbentibus *Lob. ic.* 2. *p.* 41.

auſtriacus. 6. C. floribus umbellatis terminalibus, caulibus erectis, foliolis lanceolatis. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 21.

capitatus. 7. C. floribus umbellatis terminalibus, ramis erectis, foliolis ovatis. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 33.

prolifer. 8. C. umbellis axillaribus ſeſſilibus proliferis, foliis ternatis petiolatis ſericeis, foliolis lanceolatis, bracteis filiformibus. *Suppl. p.* 328.

Cajan. 9. C. racemis axillaribus erectis, foliolis ſublanceolatis tomentoſis, intermedio longius petiolato. *Rheed. h. malab.* 6. *t.* 13. *β*) *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 119. *Legumen loculamentoſum ſimplex.*

ſeſſilifolius. 10. C. racemis erectis, calicibus bractea ſimplici, foliis floralibus ſeſſilibus.

Wolgericus. 11. C. canus, racemis ſimplicibus erectis, floribus ſecundis, foliis pinnatis, foliolis ſubrotundis, ſtipulis ſubulatis. *Suppl. p.* 327 *Pall. it.* 3. *t.* G. 9. *f.* 3. *flor. roſſ. t.* 47.

foliolofus. 17. C. racemis terminalibus erectis, calicibus villoſis, laciniis falcatis, foliolis obovato-oblongis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 49.

nigricans. 12. C. racemis terminalibus erectis, calicibus villoſis, foliolis ellipticis. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 387. *Stamina monadelphia.*

Laburnum. 13. C. racemis simplicibus pendulis, foliolis ovato-oblongis. *Jacq. flor. austr. 4. t. 306. Stamina monadelphia.* β) Cytisus alpinus. *du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 208. *Legumen nodosum.*

violaceus. 14. C. floribus spicatis, foliis ternatis, capsulis linearibus, leguminibus villosis compressis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 760. *t.* 306.

** *foliis simplicibus.*

græcus. 15. C. foliis lanceolato-linearibus, ramis angulatis.

tener. 16. C. foliis lanceolatis, ramis teretibus. *Jacq. Coll.* 1. *p.* 40. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 88.

1417. MULLERA. *Pericarpium* elongatum, carnosum, moniliforme, *globulis* 1spermis.

moniliformis. 1. Müllera. *Suppl. p.* 329. *Merian. surin. t.* 35.

878. GEOFFROYA. *Cal.* semiquinquefidus. *Drupa* ovata. *Nucleus* compressus.

spinosa. 1. G. spinosa, foliolis oblongis obtusis. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 262. *f.* 58.

inermis. 2. G. inermis, foliolis lanceolatis. *Wright act. angl.* 1777. *p.* 512. *t.* X*.

879. ROBINIA. *Cal.* 4fidus. *Legumen* elongatum, (multis) æquale, cylindricum.

Pseud-Acacia. 1. R. racemis pedicellis unifloris, foliis impari-pinnatis, stipulis spinosis. *Seb. mus.* 1. *t.* 15. *f.* 1. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 145. *f.* 2. *Legumen nodosum.*

violacea. 2. R. racemis pedicellis unifloris, foliis impari-pinnatis, caule inermi. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 262. *f.* 61.

sepium. 3. R. racemis pedicellis bifloris, foliis impari pinnatis, pinnis ovatis acuminatis, caule inermi. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 106.

hispida. 4. R. racemis axillaribus, foliis impari-pinnatis, caule inermi hispido. *Mant. p.* 101. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. *t.* 3. *Mill. h. angl. t.* 244.

Halodendron. 5. R. racemis axillaribus trifloris, petiolis spinescentibus, foliis conjugatis petiolatis, foliis cuneiformibus spinosis cuspidatis. *Suppl. p.* 330. *Pall. it.* 2. *t.* W. *Flor. ross. t.* 46.

mitis. 6. R. racemis pedicellis ternis, foliis impari-pinnatis, caule inermi. *Pluckn. t.* 310. *f.* 3.

Panacoco. 7. R. panicula spicata terminali, foliis impari-pinnatis tomentosis, stipulis subrotundis. *Aubl. pl. guj. p.* 768. *t.* 307. β) Robinia coccinea.

Nica. 8. R. spica axillari, foliis impari pinnatis, ramis scandentibus. *Aubl. pl. guj. p.* 771. *t.* 308.

vesicaria. 9. R. pedunculis axillaribus solitariis quinquefloris, foliis præter unicum simplex ovatum sine impari pinnatis, leguminibus inflatis. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 107.

Caragana. 10. R. pedunculis simplicibus, foliis abrupte pinnatis, petiolis inermibus. *Pallas flor. ross. t.* 42.

spinosa. 11. R. pedunculis simplicibus, foliis abrupte pinnatis, stipulis petiolisque spinescentibus. *Mant. p.* 269. *Pallas flor. ross. t.* 44.

frutescens. 12. R. pedunculis simplicibus, foliis quaternatis subpetiolatis terminatis spina inermi. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. *n.* 8. *Pallas flor. ross. t.* 43.

pygmæa. 13. R. pedunculis simplicibus, foliis quaternatis sessilibus. *Pallas flor. ross. t.* 45.

880. COLUTEA. *Cal.* 5fidus. *Legumen* æquale latum, plurimis. *Capsula* inflata.

* *caule arboreo.*

arborescens. 1. C. foliolis obcordato-oblongis, stipulis lanceolatis, racemis hirsutis, leguminibus apice clausis. *Regn. bot. t.* 224. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 154. *f.* 4. β) *Commel. rar. t.* 11.

orientalis. 2. C. foliolis obcordatis rotundatis subcarnosis, stipulis minimis denticulatis, racemis glabris, leguminibus apice superne hiantibus. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 305.

** *caule fruticoſo.*

humilis. 3. C. foliolis obcordatis, carinæ apice truncato. *Scopol. Sel. inſ.* 2. *p.* 23. *t.* 12.

fruteſcens. 4. C. foliolis ovato-oblongis, caule inermi. *Mill. h. angl. t.* 99.

*** *caule herbaceo.*

perennans. 5. C. foliolis ovalibus, racemis approximatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 3.

fiſtuloſa. 6 C. foliolis ovatis complicatis ſubtus pubeſcentibus. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 40.

æſchynomenoides. 7. C. foliolis glabris lanceolatis obtuſis e nervo acuminatis. *Scopol del inſ.* 3. *p.* 22. *t.* 12.

herbacea. 8. C. foliolis linearibus glabris. *Murray comm. goett.* 1774. *p.* 40. *t.* 7. *f.* 12. 13. *Gaertn. de fr. & ſem. pl. cent.* 9. *t.* 154. *f.* 4.

DIPHYSA. *Cal.* campanulatus, ſemiquinquefidus ⅔. *Legumen* lineare, 1loculare, polyſpermum, utrinque longitudinaliter veſica membranacea inflata auctum.

carthagenenſis. 1. DIPHISA. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 208. *t.* 180. *f.* 51.

882. GLYCYRRHIZA. *Cal.* 2labiatus ⅓. *Legumen* ovatum, compreſſum.

echinata. 1. Gl. leguminibus echinatis, foliis ſtipulatis, foliolo impari ſeſſili. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 95. *Gaertn. de fruct. & ſem. pl. cent.* 9. *t.* 148. *f.* 6.

hirſuta. 2. Gl. leguminibus hirſutis, foliolo impari petiolato.

glabra. 3. Gl. leguminibus glabris nodoſis, ſtipulis nullis, foliolo impari petiolato. *Regn. bot.*

aſperrima. 4. Gl. foliolis ellipticicis cuſpidatis, caule hiſpido ſcabro. *Suppl. p.* 330. *Pallas it.* 1. *t.* 1. *f.* 3. *t.* G. g. *f.* 1. 2.

883. CORONILLA. *Cal.* 2labiatus $\frac{2}{3}$, dentibus superioribus connatis. *Vexillum* vix alis longius. *Legumen* aliis, aliis *Pericarpium* articulatum.

* *Fruticosae.*

Emerus. 1. C. pedunculis subtrifloris, corollarum unguibus calice triplo longioribus, caule angulato. *Mill. h. angl. t.* 132. *f.* 1. β) *Mill. h. angl. t.* 132. *f.* 2. *Legumen angustum loculamentosum.*

juncea. 2. C. foliis quinatis ternatisque lineari-lanceolatis subcarnosis obtusis. *Barr. pl. rar. ic.* 133.

glauca. 3. C. foliolis septenis obtusissimis, stipulis lanceolatis. *Mant. p.* 444. *Mill. ic. h. angl. t.* 106.

valentina. 4. C. foliolis subnovenis, stipulis suborbiculatis. *Rivin. tetrap.* 206. *Gaertn. de fr. & sem. cent.* 9. *t.* 155. *f.* 1.

coronata. 5. C. foliolis novenis obovatis, internis cauli approximatis, stipula oppositifolia bipartita. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 95.

argentea. 6. C. foliis undenis sericeis, extimo majore.

minima. 7. C. suffruticosa procumbens, foliolis novenis ovatis, stipula oppositifolia emarginata, leguminibus angulatis nodosis. *Mant. p.* 444. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 271.

** *Herbaceae.*

securidaca. 8. C. leguminibus falcato-gladiatis, foliolis plurimis. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 153. *f.* 3. *Mill. h. angl. t.* 232. *Capsula composita.*

varia. 9. C. leguminibus erectis teretibus torosis numerosis, foliolis plurimis glabris. *S. G. Gmelin. it.* 1. *t.* 21. *Mill. h. angl. t.* 101.

cretica. 10. C. leguminibus quinis erectis teretibus articulatis, foliolis undenis. *Mant. p.* 445. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 25.

scandens. 11. C. caule scandente flaccido. *Plum. ic.* 107. *f.* 3.

884. ORNITHOPUS. *Pericarpium* articulatum teres arcuatum.

perpusillus. 1. O. foliis pinnatis, leguminibus incurvatis, bractea pinnata duplo majoribus. *Flor. dan. t.* 730.

intermedius. 2. O. caulibus repentibus longissimis, foliis pinnatis, bractea pinnata leguminibus incurvatis majore. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 319.

compressus. 3. O. foliis pinnatis, leguminibus recurvatis compressis rugosis, bractea pinnata.

scorpioides. 4. O. foliis ternatis subsessilibus, impari maximo. *Rivin. tetrap. t.* 210. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 155. *f.* 3.

tetraphyllus. 5. O. foliis quaternis, floribus solitariis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 116. *f.* 3.

repandus. 6. O. foliis ternatis quinatisque, impari majore, stipulis subreniformibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 215.

885. HIPPOCREPIS. *Pericarpium* multiloculare compressum, altera sutura pluries emarginatum, curvum.

unisiliquosa. 1. H. leguminibus sessilibus solitariis rectis. *Riv. tetrap. t.* 98. *Mill. h. angl. t.* 278. *f.* 1.

multisiliquosa. 2. H. leguminibus pedunculatis confertis circularibus, margine altero lobatis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 300. *Mill. h. angl. t.* 278. *f.* 2.

comosa. 3. H. leguminibus pedunculatis confertis arcuatis margine exteriore repandis. *Mant. p.* 445. *Riv. tetrap. t.* 97.

balearica. 4. H. leguminibus pedunculatis confertis subarcuatis lanceolato-oblongis margine exteriori repandis. *Jacq. misc.* 2. *p.* 305. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 5.

PETAGNANA. *Legumen* articulis distinctis 1spermis stilo connexis.

sensitiva. 1. PETAGNANA. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 496. 512. *t.* 13.

886. SCORPIURUS. *Pericarpium* articulatum, revolutum, teres.

vermiculata. 1. Sc. pedunculis unifloris, leguminibus tectis undique squamis obtusis. *Rivin. tetrap. t.* 210. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 155. *f.* 4.

muricata. 2. Sc. pedunculis bifloris, leguminibus extrorsum obtuse aculeatis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 11. *f.* IV.

sulcata. 3. Sc. pedunculis subbifloris, leguminibus extrorsum spinis distinctis acutis. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 155. *f.* 4. *Mill. h. angl. t.* 230.

subvillosa. 4. Sc. pedunculis subquadrifloris, leguminibus extrorsum spinis confertis acutis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 11. *f.* 11.

888. ÆSCHYNOMENE. *Cal.* 2labiatus. *Legumen* articulis truncatis, 1spermis.

* *caule arboreo.*

arborea. 1. Æ. caule laevi, leguminum articulis semicordatis glabris.

grandiflora. 2. Æ. floribus maximis, leguminibus filiformibus. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 51.

coccinea. 3. Æ. foliis pinnatis, foliolis numerosis linearibus obtusis pulverulentis, leguminibus compressis aequalibus. *Suppl. p.* 330.

** *caule fruticoso.*

sensitiva. 4. Æ. caule glabro, foliolis obtusis, stipulis acutis deciduis, leguminibus laevibus obtusis. *Plum. ic.* 149. *f.* 2.

*** *caule herbaceo.*

cannabina. 5. Æ. foliolis obtusis acuminatis, pedunculis solitariis, leguminibus compressis laevibus. *Retz. obs. bot.* 5. *p.* 26.

aspera. 6. Æ. caule scabro, leguminum articulis medio scabris. *Breyn. cent.* 51. *t.* 52.

americana. 7. Æ. caule hirsutiusculo, foliolis falcatis, bracteis ciliatis. leguminum articulis semicordatis, *Act. Petrop.* 1763. *t.* 12. *Gaertn. de fr. & sem. pl. cent.* 9. *t.* 155. *f.* 6.

indica. 8. Æ. caule lævi, leguminibus lævibus hinc torofis obtufis, foliolis obtufis. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 18.

Sesban. 9. Æ. caule lævi, leguminibus cylindricis æqualibus, foliolis obtufis. *Burm. zeyl. t.* 41.

pumila. 10. Æ. caule lævi, leguminibus hinc ferratis medio fcabris foliolis acuminatis. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 20.

Burmanni. 11. Æ. leguminibus æqualibus lævibus, corollis hirfutis. *Burm. amer. p.* 115. *t.* 125. *f.* 1.

herbacea. 12. Æ. foliis fubrotundis, leguminibus anguftiffimis compreffis. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 20.

STILOSANTHES. *Cal.* tubulofus, longiffimus, corollifer. *Germen* infra corollam. *Legamen* 2articulatum, hamatum.

procumbens. 1. St. foliis ternatis acuminatis lineatis glabris, fpicis multifloris, caule procumbente. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 494. Hedyfarum hamatum. *Burm. zeyl. t.* 106. *f.* 2. *Swarts nov. act. fucc.* 1789. 4. *n.* 4. *t.* 11. *f.* 1.

vifcofa. 2. St. foliis ternatis ovatis ciliatis hirfutis, fpicis paucifloris, caule erecto. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 119. *f.* 1. *Swarts nov. act. fuec.* 1789. 4. *n.* 4. *t.* 11. *f.* 2.

elatior. 3. St. foliis glabris lanceolato-acutis, fpicis paucifloris, vaginis foliolisque ciliatis caule erecto. *Swarts n. act. fuec.* 1789. 4 *n.* 4. *t.* 11. *f.* 3. *Syft. n.* XII. 3. *p.* 562. Trifolium biflorum.

gujanenfis. 4. St. foliis lanceolato acuminatis, petiolis longioribus, fpicis multifloris villofis caule erecto hirfuto. *Aubl. guj. t.* 309.

887. HEDYSARUM. *Cor.* carina tranfverfim obtufa. *Legumen* articulis 1fpermis.

* *foliis fimplicibus.*

gramineum. 1. H. foliis lineari-lanceolatis, ftipulis fcariofis, racemis nudis, pedicellis bifloris, calicum dentibus barbatis. *Kœnig. apud Retz. obf. bot.* 5. *p.* 26.

glumaceum. 2. H. foliis lanceolatis, ftipulis calicibusque fcariofis, leguminibus rugofis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 136.

bupleurifolium. 3. H. foliis lanceolatis acutis, stipulis scariosis, caule inermi. *Pluckn. amalth. t.* 443. *f.* 4.

hirsutum. 4. H. foliis lanceolatis nervosis hirsutis subtus incanis, nervis ferrugineis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 774.

Alhagi. 5. H. foliis lanceolatis obtusis, caule fruticoso spinoso. *S. G. Gmelin it.* 2. *p.* 29.

vaginale. 6. H. foliis cordato-lanceolatis, petiolis simplicibus, stipulis vaginalibus. *Burm. zeyl. t.* 49. *f.* 1.

imbricatum. 7. H. foliis cordatis sessilibus stipulatis, superioribus imbricatis floriferis. *Suppl. p.* 331.

styracifolium. 8. H. foliis cordato-orbiculatis retusis supra glabris subtus tomentosis.

moniliferum. 9. H. foliis orbiculatis, leguminibus moniliformibus globoso articulatis. *Mant. p.* 102. *Burm. ind. t.* 52. *f.* 3.

reniforme. 10. H. foliis reniformibus, caule tereti. *Burm. ind. t.* 52 *f.* 1.

sororium. 11. H. foliis reniformibus emarginatis, caule triquetro. *Mant. p.* 270. *Burm. ind. t.* 50. *f.* 2.

vespertilionis 12. H. foliis lunatis, lobis retrofalcatis, racemo terminali, leguminibus retrotractis calici inflato inclusis. *Suppl. p.* 331.

gangeticum. 13. H. foliis ovatis acutis stipulatis. *Burm. zeyl. t.* 49. *f.* 2.

maculatum 14. H. foliis ovatis obtusis. *Dill. h. Elth. t.* 141. *f.* 161.

latebrosum. 15. H. foliis ovatis serrulatis, leguminibus occultatis bractea fornicata supina scariosa. *Mant. p.* 270. *Pet. gaz. t.* 30. *f.* 11.

numularifolium. 16. H. foliis cuneiformibus. *Petiv. gaz. t.* 26. *f.* 4.

triquetrum. 17. H. foliis oblongis, petiolis alatis, ramis triquetris. *Burm. ind. t.* 49. *f.* 2.

strobiliferum. 18. H. bracteis strobilorum inflatis cordatis obtusis. *Flor. zeyl. t.* 3.

** *foliis compositis.*

† *binatis.*

diphyllum. 19. H. foliis petiolatis, bracteis geminis ovatis acuminatis sessilibus. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 82. β) *Burm. zeyl. t.* 50. *f.* 1.

†† *ter-*

†† *ternatis.*

ſpartium. 20. H. foliis ternatis ſimplicibusque ſubtomentoſis, caule dichotomo, floribus geminis, leguminibus articulatis hiſpidis. *Burm. ind. t.* 51. *f.* 2.

canadenſe. 21. H. foliis ternatis ſimplicibuſque, caule lævi, floribus racemoſis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 11. *f.* 9. *Pericarpium articulatum.*

pulchellum. 22. H. bracteis geminis conjugatis orbiculatis lineatis. *Burm. ind. t.* 52.

umbellatum. 23. H. pedunculis umbelliferis, caule fruticoſo. *Rumpf. amb.* 4. *t.* 52.

heterocarpon. 24. H. floribus paniculato-ſpicatis, leguminibus articulatis, infimo monoſpermo, stipulis ſetaceis. *Burm. zeyl. t.* 53. *f.* 1.

retroflexum. 25. H. racemis erectis, leguminibus pendulis multiarticulatis. *Mant. p.* 103.

barbatum. 26. H. floribus terminalibus ſubſpicatis, leguminibus inflexis calicibus hirſutis.

lagopodioides. 27. H. racemis oblongis, leguminibus inflexis, calicibus hirſutis. *Burm. ind. t.* 53. *f.* 2.

nudiflorum. 28. H. ſcapo florifero nudo, caule folioſo angulato.

biarticulatum. 29. H. caule ſuffruticoſo, leguminibus biarticulatis. *Burm. zeyl. t.* 50. *f.* 2.

viſcidum. 30. H. caule ramiſque hiſpidis, leguminibus membranaceis lævibus integris. *Burm. zeyl. t.* 84. *f.* 1.

lineatum. 31. H. foliolis oblongis lineatis, racemis axillaribus pendulis. *Burm. ind. t.* 53. *f.* 1.

Scorpiurus. 32. H. foliolis oblongis subtus hirsutis, caulibus procumbentibus trigonis, racemis axillaribus, leguminibus teretiuſculis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 107.

racemoſum. 33. H. foliolis oblongis ſtipulatis glabris, caule fruteſcente erecto, racemis axillaribus erectis longiſſimis, leguminibus glabris. *Thunb. flor. jap. p.* 285.

caudatum. 34. H. foliolis oblongis glabris, caule herbaceo, panicula terminali, leguminibus tomentoſis. *Thunb. flor. jap. p.* 286.

ſtriatum. 35. H. foliolis oblongis ſtipulatis, caule herbaceo, floribus axillaribus ſolitariis. *Thunb. flor. jap. p.* 289.

tortuosum. 36. H. foliis ovali-oblongis obtusis glabriusculis, racemis erectis axillaribus, leguminibus tortuosis compressis pubescentibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 184. *t.* 116. *f.* 2.

volubile. 37. H. foliolis ovato-oblongis, caule volubili. *Dill. h. Elth. t.* 143. *f.* 170.

violaceum. 38. H. foliolis ovatis; floribus geminatis, leguminibus nudis venosis articulatis rhombeis.

microphyllum. 39. H. foliolis ovatis villosis, caule frutescente erecto glabro, floribus terminalibus paniculatis. *Thunb. flor. jap. p.* 284.

spirale. 40. H. foliolis ovatis obtusis glabris, caule ramosissimo, ramis diffusis, racemis laxis divaricatis, leguminibus spirali-tortuosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 107.

supinum. 41. H. foliolis ovatis obtusiusculis subtus incano-villosis, caule ramoso procumbente, racemis simplicibus erectis terminalibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 185. *t.* 118. *f.* 2.

carum. 42. H. foliolis ovatis acuminatis subtus incanis, caule tereti ramoso erecto, racemis terminalibus erectis, leguminibus declinatis hirtis. *Plum. ic.* 149. *f.* 1.

pilosum. 43. H. foliolis ovatis acuminatis, caule decumbente hirto, racemis axillaribus. *Thunb. flor. jap. p.* 290.

trigonum. 44. H. foliolis ovatis acutis hirtis, caule adscendente triquetro, racemis longissimis axillaribus, leguminibus tortuosis inflexis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 107.

triangulare. 45. H. foliolis ovatis acutis lineatis, umbellis axillaribus, ramis triquetris flexuosis. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 40. *an distinctum satis a trigono.*

frutescens. 46. H. foliolis subovatis subtus villosis, caule frutescente. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 89.

hirtum. 47. H. foliolis ovalibus, caule fruticoso, spicis oblongis, fructibus monospermis calicibusque hirsutis.

marilandicum. 48. H. foliolis subrotundis, caule frutescente ramosissimo, leguminibus articulatis lævibus. *Dill. h. Elth. t.* 144. *f.* 171.

ascendens. 49. H. foliolis subrotundis subtus pubescentibus, caule tereti, ramis delinatis ascendentibus pilosis, racemis simplicibus erectis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 106.

axillare. 50. H. foliolis rhombeo-subrotundis, petiolis erectis, scapis axillaribus folio longioribus, caule repente radicante. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 107.

virgatum. 51. H. foliolis cum acumine obtusis, caule angulato piloso, pedunculis capillaribus trifloris. *Thunb. flor. jap. p.* 290.

viridiflorum. 52. H. foliolis acutiusculis, caule erecto, racemis longissimis erectis. *Pluckn. alm. t.* 308. *f.* 5.

junceum. 53. H. foliolis lanceolatis, pedunculis subumbellatis lateralibus, leguminibus uniarticulatis rhombeis. *Lin. dec.* 1. *t.* 4.

paniculatum. 54. H. foliolis lineari-lanceolatis, floribus paniculatis, leguminibus rhombeis. *Pluck. mant. t.* 432. *f.* 6.

repens. 55. H. foliolis obcordatis, caulibus procumbentibus, racemis lateralibus. *Dill. h. Elth. t.* 142. *f.* 169.

triflorum. 56. H. foliolis obcordatis, caulibus procumbentibus, pedunculis unifloris terminalibus. *Swarts obs. bot. t.* 6. *f.* 1.

distortum. 57. H. caule fruticoso, leguminibus tortuosis. *Sloan. hist. jam.* 2. *p.* 184. *t.* 116. *f.* 2.

sericeum. 58. H. foliolis emarginatis villosis, caule frutescente erecto, floribus axillaribus solitariis. *Thunb. flor. jap. p.* 287.

tomentosum. 59. H. foliis subtus tomentosis, caule angulato tomentoso, racemis axillaribus. *Thunb. flor. jap. p.* 286.

canescens. 60. H. foliis subtus scabris, caule hispido, floribus racemosis conjugatis.

gyrans. 61. H. foliolis lateralibus spontaneo motu gyratorio huc illuc agitatis. *Suppl. p.* 332.

lappaceum. 62. H. foliolis obcordatis, floribus axillaribus subsolitariis, leguminibus biarticulatis, setis hamosis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 136.

racemiferum. 63. H. foliolis ovatis, floribus racemosis conjugatis. *Burm. amer. p.* 140. *t.* 149. *f.* 1.

gujanense. 64. H. frutescens, foliis subtus incanis, floribus congestis racemosis, leguminibus hirsutis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 774.

grandiflorum. 84. H. foliolis ovalibus venosis utrinque lævibus, racemis axillaribus erectis, leguminibus pendulis. *Walt. flor. carol. p.* 185.

† † † *foliis pinnatis.*

argentatum. 65. H. foliis subtus sericeis lucidis, leguminibus articulatis, scapo aphyllo. *Suppl. p.* 333. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 500. Astragalus grandiflorus. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 31.

fruticofum. 66. H. foliolis alternis oblongis mollibus, ftipulis fubulatis, ramis axillaribus, leguminum articulis reticulatis. *Suppl. p.* 333. *Pallas it.* 3. *t.* F.

cornutum. 67. H. foliolis linearibus, leguminibus monofpermis lævibus, caule fruticofo, pedunculis perfiftenti-fpinofis. *Tournef. it.* 2. *p.* 108. *ic.*

incanum. 68. H. foliis exftipulatis fubtus incanis, caule erecto, floribus racemofis cernuis. *Thunb. flor. jap. p.* 289.

Crifta galli. 69. H. leguminibus monofpermis aculeatis: criftæ laciniis lanceolatis denticulatis. *Gaertn. de fr. & fem. pl. cent.* 9. *t.* 148. *f.* 5. *Capfula duplicata.*

Caput galli. 70. H. leguminibus monofpermis, criftæ dentibus fubulatis, alis breviffimis, caule diffufo. *Kniph. bot. orig. cent.* 9. *n.* 44. *Capfula duplicata.*

faxatile. 71. H. leguminibus monofpermis fulcatis muticis, corollarum alis breviffimis, fcapis fubradicatis.

Onobrychis. 72. H. leguminibus monofpermis aculeatis, corollarum alis calicem æquantibus, caule elongato. *Jacq. flor. auftr.* 1. *t.* 38. *Capf. potius duplicata: capfulis intus nidulantibus.*

pumilum. 73. H. leguminibus monofpermis, caule fuffruticofo, corollarum alis, vexilloque carina brevioribus. *Mant. p.* 448.

crinitum. 74. H. leguminibus inflexis, racemis longis, caule fruticofo. *Mant. p.* 102.

alpinum. 75. H. leguminibus articulatis glabris pendulis, caule erecto. *Gmel. flor. fib.* 4. *t.* 10. *Gaertn. de fr. & fem. pl. cent.* 9. *t.* 155. *f.* 5.

virginicum. 76. H. leguminibus articulatis glabris pedunculatis erectis, caule fruticofo.

humile. 77. H. leguminibus articulatis afperis, corollæ alis obfoletis, fpicis hirfutis, caulibus depreffis. *Mant. p.* 449.

fpinofiffimum. 78. H. leguminibus articulatis aculeatis tomentofis, caule diffufo. *Pluckn. phyt.* 50. *f.* 2.

flexuofum. 79. H. leguminibus articulatis aculeatis flexuofis, caule diffufo. *Riv. tetr. t.* 213.

coronarium. 80. H. leguminibus articulatis dentatis nudis rectis, caule diffufo. *Gaertn. de fr. & fem. pl. cent.* 9. *t.* 159. *f.* 5. *Kniph. bot. orig. cent.* 3. *n.* 45. — *Pericarpium huic & flexuofo articulatum.*

pictum. 81. H. leguminibus articulatim huc illuc flexuoſis rugoſis, caule erecto ſubſimpliciſſimo. *Jacq. coll.* 2. *p.* 262.

obſcurum. 82. H. ſtipulis vaginalibus, caule erecto flexuoſo, floribus pendulis. *Mant. p.* 447. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 168.

*** *incertæ tribus.*

immaculatum. 83. H. leguminibus conjugatis rectis exterius lobatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 214.

889. INDIGOFERA. *Cal.* patens. *Cor.* carina utrinque calcari ſubulato patulo. *Legumen* lineare.

* *foliis ſimplicibus.*

linifolia. 34. I. foliis linearibus canis, leguminibus globoſis. *Suppl. p.* 331. Hedyſarum linifolium.

ſericea. 1. I. foliis lanceolatis ſericeis, ſpicis ſeſſilibus, caule fruticoſo. *Mant. p.* 271.

ovata. 2. I. foliis ovatis, caule herbaceo. *Suppl. p.* 335.

oblongifolia. 3. I. foliis oblongis ſericeis, caule fruticoſo, racemis axillaribus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 137.

** *foliis ternatis.*

trifoliata. 4. I. floribus ſeſſilibus lateralibus.

mexicana. 5. I. panicula ramoſa ſpicata, caule fruticoſo. *Suppl. p.* 335.

ſpinoſa. 6. I. foliis obovatis, pedunculis ſpineſcentibus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 137.

pſoraloides. 7. I. foliis lanceolatis, racemis longiſſimis, leguminibus cernuis. *Sp. pl. p.* 1043. Cytiſus pſoraloides. *Riv. in. tetrap.* 71. *f.* 135.

candicans. 32. I. foliis lanceolato-linearibus ſubtus ſericeis, ſpicis pedunculatis paucifloris, leguminibus cylindricis rectis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 67.

amœna. 33. I. foliis ovalibus piloſiuſculis, ramis teretibus, ſpicis pedunculatis, ſtipulis ſetaceis, calicibus laxis, caule fruteſcente. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 68.

ſarmentoſa. 8. I. foliis ovatis ſubſeſſilibus, pedunculis axillaribus ſubbifloris, caule proſtrato filiformi. *Suppl. p.* 334.

trita. 9. I. foliis ovatis acutis, racemis brevibus, caule erecto. *Suppl. p.* 335.

denudata. 10. I. foliis ovatis glabris, racemis pedunculatis folio longioribus, caule fruticoso erecto. *Suppl. p.* 334.

procumbens. 11. I. foliis obovatis, caule herbaceo prostrato, spicis pedunculatis. *Mant. p.* 271.

*** *foliis quinatis.*

filiformis. 12. I. foliis oblongis villosis, floribus spicatis pedunculatis; pedunculis ramisque filiformibus, caule erecto. *Suppl. p.* 334.

digitata. 13. I. foliis digitatis, racemis pedunculatis, caule fruticoso. *Suppl. p.* 335.

**** *foliis pinnatis.*

cytisoides. 14. I. foliis quinato-pinnatis ternatisque, racemis axillaribus, caule fruticoso. *Sp. pl. p.* 1076. Psoralea cytisoides. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 84.

glabra. 15. I. foliis pinnatis ternatisque obovatis, racemis brevissimis, leguminibus horizontalibus teretibus. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 67.

fragrans. 16. I. foliis quinato-pinnatis pilosis, foliolis ovatis, extimo majore, leguminibus tetragonis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 29.

pentaphylla. 17. I. foliolis ovalibus quinis, caulibus prostratis, pedunculis bifloris.

semitrijuga. 18. I. foliolis obcordatis quinis, leguminibus subspicatis torulosis pendulis, caule prostrato suffruticoso. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 137.

enneaphylla. 19. I. foliolis cuneatis septenis, caulibus prostratis, spicis lateralibus. *Mant. p.* 102. 272. 571. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 496. Hedysarum prostratum. *Burm. ind. t.* 53. *f.* 1.

spicata. 20. I. foliolis obovatis, floribus spicatis, leguminibus teretibus torulosis pendulis, caule decumbente. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 138.

tinctoria. 21. I. foliolis obovatis, racemis brevibus, leguminibus rectis, caule suffruticoso. *Mill. h. angl. t.* 34. *Blackw. herb. t.* 596.

frutescens. 22. I. foliolis ovatis glabris, racemis axillaribus pedunculatis, caule fruticoso erecto. *Suppl. p.* 334.

dispcrma. 23. I. foliolis ovalibus, racemis elongatis, leguminibus dispermis. *Syst. nat.* XII. 4. *p.* 232. *Trew. Ehret. t.* 55.

stricta. 24. I. foliolis oblongis glabris, racemis axillaribus vix pedunculatis, caule fruticoso erecto. *Suppl. p.* 334.

Anil. 25. I. foliolis lanceolatis, racemis brevibus, caule suffruticoso. *Mant. p.* 272. *Sloan. jam.* 2. *t.* 176. *f.* 3.

angustifolia. 26. I. foliolis linearibus, racemis elongatis, caule fruticoso. *Mant. p.* 272.

hirsuta. 27. I. hirsuta; caule erecto, floribus spicatis, leguminibus pendulis lanatis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 30.

dendroides. 28. I. foliolis oblongis, racemis axillaribus multifloris, caule erecto herbaceo. *Jacq. coll.* 2. *p.* 357. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 70.

hendecaphylla. 29. I. foliolis obovatis obtusis integerrimis, spicis axillaribus solitariis pedunculatis, caulibus prostratis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 359. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 71.

caroliniana. 30. I. leguminibus gibbis, racemis axillaribus folio longioribus, radice perenni. *Walt. flor. carol. p.* 187.

argentea. 31. I. foliis simplicibus ternatis pinnatisque sericeis, leguminibus torulosis pendulis. *Mant. p.* 273.

890. GALEGA. *Cal.* dentibus subulatis, subæqualibus. *Legumen* striis obliquis, seminibus interjectis.

tinctoria. 1. G. leguminibus strictis pendulis, spicis lateralibus pedunculatis, foliolis emarginatis subtus villosis.

caribæa. 2. G. leguminibus strictis glabris pendulis racemosis, foliolis glabris mucronatis, caule fruticoso. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 193.

cinerea. 3. G. leguminibus strictis patentibus pedunculatis, racemis oppositifoliis, foliolis mucronatis subtus villosis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 72.

pallens. 4. G. leguminibus strictis patentibus ciliatis, stipulis subulatis, foliolis oblongis acutis subtus pubescentibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 70.

officinalis. 5. G. leguminibus strictis erectis, foliolis lanceolatis striatis nudis. *Mill. h. angl. t.* 133. *Blackw. herb. t.* 92.

maxima. 6. G. leguminibus strictis ascendentibus glabris, stipulis lanceolatis, foliolis oblongis glabris striatis. *Burm. zeyl. t. 108. f. 2.*

purpurea. 7. G. leguminibus strictis ascendentibus glabris racemosis terminalibus, stipulis subulatis, foliolis oblongis glabris. *Burm. zel. t. 33.*

piscatoria. 8. G. leguminibus strictis ascendentibus subvillosis, pedunculis ancipitibus, stipulis subulatis, foliolis oblongis obtusis subtus subpilosis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 71.*

ochroleuca. 9. G. leguminibus linearibus glaberrimis compressis erectis, foliolis obovatis integerrimis subpetiolatis, pedunculis axillaribus superne racemosis. *Jacq. Collect. 1. p. 79.*

stricta. 10. G. leguminibus rectis villosis, racemis oppositifoliis, stipulis subulatis, foliolis villosis oblongis, vexillis supra sericeis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 70.*

pulchella. 11. G. leguminibus rectis teretibus villosis, stipulis linearibus, foliolis plurimis acuminatis, acumine reflexo. *Scop. del. ins. 1. p. 3. t. 2.*

fruticosa. 12. G. leguminibus binis lateralibus glabris, foliolis emarginatis subtus sericeis, caule fruticoso.

littoralis. 13. G. villoso-tormentosa, leguminibus racemosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 192.*

villosa. 14. G. leguminibus retrofalcatis villosis pendulis racemosis lateralibus, foliolis subtus sericeis cuneiformibus. *Plukn. alm. t. 59. f. 6.* β) *Burm. zeyl. t. 33.*

daurica. 15. G. leguminibus retrofalcatis linearibus pubescentibus erectis spicatis, foliolis lanceolatis subpetiolatis albopilosis. *Pallas it. 3. p. 742. t. W. f. 1.*

virginiana. 16. G. leguminibus retrofalcatis compressis villosis spicatis, calicibus lanatis, foliolis ovali-oblongis acuminatis. *Plukn. alm. t. 23. f. 2.*

spinosa. 17. G. leguminibus retrofalcatis solitariis compressis, stipulis spinescentibus, foliolis cuneiformibus canis, caule diffuso. *Suppl. p. 335.*

caerulea. 18. G. racemis terminalibus multifloris coarctatis, foliolis subdecemjugis ellipticis, caule scabro. *Suppl. p. 335.*

capensis. 19. G. racemis paucifloris oppositifoliis, leguminibus linearibus rectis villosis, foliolis subquinquejugis oblongis integerrimis, caule procumbente suffruticoso. *Jacq. coll. 2. p. 292.*

filiformis. 20. G. racemis axillaribus solitariis filiformibus, floribus subternis, leguminibus linearibus compressis retrofalcatis transversim rugosis, foliis ternatis integerrimis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 348. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 73.

longifolia. 21. G. racemis axillaribus solitariis erectiusculis, floribus geminis, leguminibus linearibus compressis rectis villosis, foliis ternatis integerrimis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 349.

spicata. 22. G. spicis longis terminalibus. *Walt. flor. carol. p.* 188.

FALCATA. *Cal.* 4dentatus *Stilus* adscendens. *Legumen* oblongum, compressum, falcatum, utraque acuminatum.

caroliniana. 1. FALCATA. *Walt. flor. carol. p.* 188.

891. PHACA. *Legumen* semibiloculare. *Filamentum* solitarium teres.

* *caulescentes.*

sibirica. 1. Ph. foliolis quaternis lanceolatis obtusis sericeis, calice villoso, dentibus setaceis. *Suppl. p.* 365. *Pallas it.* 3. *t.* Aa. *f.* 2.

trifoliata. 2. Ph. foliis ternatis ovalibus obtusis, leguminibus semiorbiculatis. *Mant. p.* 270.

australis. 3. Ph. caule ramoso prostrato, foliolis lanceolatis, corollarum alis semibifidis. *Mant. p.* 123. *Till. h. pis. t.* 14. *f.* 1.

arenaria. 4. Ph. caule patulo glabro, leguminibus glabris ovato-inflatis, foliis pinnatis. *Pallas it.* 3. *p.* 748. *t.* Cc. *f.* 1. 2.

alpina. 5. Ph. caule erecto glabro, leguminibus oblongis inflatis subpilosis. *Flor. dan. t.* 856.

salsula. 6. Ph. caule erecto canescente, foliis pinnatis, leguminibus pedunculatis globosis cernuis. *Suppl. p.* 336. *Pallas it.* 3. *t.* Bb. *f.* 1. 2.

baetica. 7. Ph. caule erecto piloso, leguminibus tereti-cymbiformibus.

** *subacaules.*

oxyphylla. 8. Ph. leguminibus ovato-inflatis extrinsecus pilosis, foliolis tomentosis subquaternis. *Pallas it.* 3. *p.* 743. *t.* X. *f.* 2.

silvatica. 9. Ph. leguminibus inflatis, fusco-pilosis, foliis pinnatis longe pilosis. *Pallas it.* 3. *p.* 744. *t.* W. *f.* 2.

*** *acaules.*

veſicaria. 10. Ph. glabra, calicibus fructiferis ovalibus inflatis, foliolis lanceolatis. *Mant. p.* 123. *Schreb. dec.* 9. *t.* 7.

incana. 14. Ph. incana, calicibus fructiferis ovatis inflatis villoſis, foliolis oblongis obtuſis. *Vahl. ſymb. bot.* 1. *p.* 57.

proſtrata. 11. Ph. foliolis binatis linearibus ſericeis, ſcapo procumbente, calice villoſo, dentibus lanceolatis brevibus. *Suppl. p.* 336. *Pallas it.* 3. *t.* Y. *f.* 2.

micro-phylla. 12. Ph. foliolis binatis ovatis obtuſis villoſis, calice muricato piloſo, dentibus undique hiſpidis. *Suppl. p.* 337. *Pallas it.* 3. *t.* X. *f.* 1.

murica-ta. 13. Ph. foliolis ſubquaternis lineari-ſubulatis ſubtus muricatis, calice glabro, dentibus ciliatis. *Suppl. p.* 337. *Pallas it.* 3. *t.* Aa. *f.* 1.

892. ASTRAGALUS. *Capſula* (plurimis) 2locularis, gibba. *Filamentum* ſolitarium teres.

* *caulefcentes.*

† *caule herbaceo.*

† *erecto.*

alopecu-roides. 1. A. ſpicis cylindricis ſubſeſſilibus, calicibus leguminibuſque lanatis. *Mill. h. angl. t.* 58.

melilotoi-des. 2. A. ſpicis terminalibus nudis, caulibus ſtriatis, leguminibus erectis didymo-ſubtriquetris tranſverſim ſtriatis. *Pallas it.* 3. *p.* 748. *t.* Dd. *f.* 1. 2.

bohemi-cus. 3. A. ſpicis laxis longe pedunculatis, caule ramoſo. *Jo. Mayer. bohem. Abh.* 3. 1787. *p.* 314. *t.* 1.

piloſus. 4. A. floribus ſpicatis, leguminibus ſubulatis cauleque piloſis. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 51.

aſper. 5. A. floribus ſpicatis in pedunculis elongatis, caule ſtricto lævi ſubaſpero, leguminibus oblongis. *Jacq. miſc.* 2. *p.* 335. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 33.

carolinia-nus. 6. A. pedunculis ſpicatis, caule lævi, leguminibus ovato-cylindricis ſtilo acuminatis. *Dill. h. Elth. t.* 39. *f.* 45.

vireſ-cens. 62. A. pedunculis multifloris folio longioribus, foliolis lanceolatis acutis, leguminibus recurvatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 73.

uliginoſus. 7. A. floribus ſpicatis, leguminibus erectiuſculis nudis tumidis tereti-depreſſis, mucrone reflexo. *Gmel. flor. ſib.* 4. *t.* 17. 18.

Onobrychis. 8. A. floribus ſpicatis, vexillis duplo longioribus, ſtipulis ſolitariis, caule pubeſcente. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 38. *β*) Aſtragalus tenuifolius. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 499.

capitatus. 9. A. capitulis globoſis, pedunculis longiſſimis, foliolis emarginatis.

peregrinus. 63. A. ſpicis pedunculatis foliorum longitudine, leguminibus arcuatis lanuginoſis ſtilatis. *Vahl. ſymb. bot.* 1. *p.* 57.

chriſtianus. 10. A. floribus glomeratis ſubſeſſilibus ex omnibus axillis foliaceis. *Tournef. it.* 2. *p.* 254. *ic.*

ſinenſis. 11. A. floribus racemoſis pendulis, caule ſtricto glabro, leguminibus ovatis inflatis utrinque mucronatis. *Linn. dec.* 1. *t.* 3.

galegiformis. 12. A. floribus racemoſis pendulis, caule ſtricto glabro, leguminibus triquetris utrinque mucronatis. *Legumen.*

falcatus. 64. A. glaber, leguminibus racemoſis pendulis falcatis. *Vahl. ſymb. bot.* 1. *p.* 58.

ſulcatus. 13. A. caule glabro ſtricto ſtriato, foliolis lineari-lanceolatis acutis, leguminibus triquetris. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 40. *Legumen æquale.*

arenarius. 14. A. caule ramoſo tomentoſo albo, foliolis complicatis, pedunculis ſubquadrifloris. *Raj. angl.* 3. *t.* 12. *f.* 3.

deflexus. 15. A. ramis ſpiciferis nudis folio longioribus, foliolis leguminibuſque retrorſum vergentibus. *Pall. act. Petrop.* 1779. 2. *p.* 260. *t.* 15.

microphyllus. 16. A. caule erecto-patulo, foliolis ovalibus, calicibus tumidiuſculis, leguminibus ſubrotundis. *Gmel. flor. ſib.* 4. *t.* 19.

†† *caule adſcendente.*

hians. 17. A. pendunculis erectis racemoſis, leguminibus pendulis villoſis anterius hiantibus. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 87.

††† *caule diffuſo.*

canadenſis. 18. A. leguminibus ſubcylindricis mucronatis, foliolis nudiuſculis. *Mant. p.* 449. *Dodart. mem. t.* 65.

annularis. 19. A. leguminibus ſubulatis incurvis glabris, foliolis obovatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 139.

barbatus. 65. A. hirsutissimus, floribus capitatis, pedunculis folia subæquantibus. *Vahl symb. botan.* 1. *p.* 58.

Stella. 20. A. capitulis pedunculatis lateralibus, leguminibus rectis subulatis mucronatis. *Pluckn. phyt.* 79. *f.* 4.

Glaux. 21. A. capitulis pedunculatis imbricatis ovatis, floribus erectis, leguminibus ovatis callosis inflatis. *Clus. hist.* 2. *p.* 241. *ic.*

sesameus. 22. A. capitulis subsessilibus lateralibus, leguminibus erectis subulatis acumine reflexis. *Pluckn. alm. t.* 79. *f.* 3.

††† † *caule procumbente.*

hamosus. 23. A. leguminibus subulatis recurvatis glabris, foliolis obcordatis subtus villosis. *Mant. p.* 449. *Riv. tetrap. t.* 221.

contortuplicatus. 24. A. leguminibus contortuplicatis canaliculatis villosis. *Haller act. goett.* 2. *t.* 11. *Legumen.*

bœticus. 25. A. leguminibus prismaticis rectis triquetris apice uncinatis, spicis pedunculatis. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 9. *f.* 11.

Laxmanni. 26. A. leguminibus oblongis trigonis sulco exaratis mucronatis villosis, spicis elongatis. *Suppl. p.* 337. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 37.

alpinus. 27. A. leguminibus pilosis utrinque acutis, floribus pendulis racemosis. *Flor. dan. t.* 51. *an ad phacam potius referendus ?*

hispidus. 78. A. leguminibus foliolisque ovato-oblongis hispidis, corollis calice brevioribus. *La Billardiere ic. pl. syr. rar. dec.* 1. *p.* 18. *t.* 8.

syriacus. 28. A. leguminibus ovato-oblongis tomentosis, capitulis pedunculatis, floribus reflexis.

pentaglottis. 29. A. leguminibus capitatis replicatis compressis conniventibus cristatis, acumine reflexo. *Mant. p.* 274. *Riv. tetrap.* 223. *f.* 2.

epiglottis. 30. A. leguminibus capitatis sessilibus cernuis cordatis mucronatis replicatis nudis. *Mant. p.* 274. *Riv. tetrap.* 223. *f.* 1.

danicus. 31. A. decumbens hirtus, capitulis longe pedunculatis, leguminibus brevibus inflatis pilosis. *Flor. dan. t.* 614.

hypoglottis. 32. A. prostratus, leguminibus capitatis ovatis replicatis compressis pilosis, acumine reflexo. *Mant. p.* 474.

Cicer. 33. A. prostratus leguminibus subglobosis inflatis mucronatis pilosis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 251.

glycyphyllos. 34. A. proſtratus, leguminibus ſubtriquetris arcuatis, foliolis ovalibus pedunculis longioribus. *Rivin. tetrap. t.* 103.

auſtriacus. 35. A. proſtratus glaber ſtriatus debilis, foliolis ſublinearibus emarginatis, leguminibus teretibus. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 195.

leontinus. 36. A. proſtratus leguminibus ovatis villoſis, floribus ſpicatis erectis. *Jacq. miſc.* 2. *p.* 59. *rar. pl. ic. cent.* 1. *t.* 37.

ſineatus. 66. A. ſpicis pedunculatis, calicibus fructiferis ovalibus inflatis. *Vahl ſymb. bot.* 1. *p.* 59.

ſinicus. 37. A. umbellis pedunculatis, leguminibus erectis priſmaticis triquetris apice ſubulatis. *Mant. p.* 103.

† † *caule lignoſo.*

cornutus. 38. A. ſuffruticoſus ſtrictus, ſpica brevi terminali, leguminibus ſubtriquetro-teretibus acutis. *Pallas it.* 1. *p.* 500. *an phacæ potius ſpecies?*

Ammodytes. 39. A. ſuffruticoſus, floribus geminis, leguminibus ovatis didymis lanatis. *Suppl. p.* 338. *Pallas it.* 2. *t.* X.

emarginatus. 79. A. ſcapis longiſſimis, capitulis globoſis, leguminibus capitatis. *La Billardiere ic. pl. rar. dec.* 1. *p.* 19. *t.* 9.

compactus. 40. A. fruteſcens, floribus glomerato-capitatis, petiolis ſpineſcentibus, foliolis mucronatis. *Vahl ſymb. bot. p.* 65.

lagopodioides. 67. A. fruteſcens, petiolis ſpineſcentibus, foliolis apice ſpinoſis, floribus ſpicatis. *Vahl. ſymb. bot.* 1. *p.* 64.

Tragacantha. 68. A. fruteſcens, ſpicis pedunculatis longitudine foliorum, petiolis ſpineſcentibus. *Dalech. hiſt. pl.* 1478. *f.* 1.

Parterium. 69. A. fruteſcens, floribus axillaribus ſeſſilibus, petiolis ſpineſcentibus, leguminibus magnitudine calicis. *Moriſ. h. pl. univ.* 2. *p.* 113. *ſ.* 1. *t.* 13. *f.* 2.

Rauwolfii. 41. A. arboreſcens, petiolis ſpineſcentibus, floribus ſubſolitariis pedunculatis, calicibus fructiferis inflatis villoſis. *Ruſſel h. nat. Alepp. tab.* 5.

** *ſubcauleſcentes.*

tragacanthoides. 42. A. floribus radicalibus numeroſis ſubſeſſilibus. *Buxb. cent.* 3. *t.* 38. *f.* 2.

trimeſtris. 43. A. ſcapis ſubbifloris, leguminibus hamatis ſubulatis bicarinatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 174.

montanus. 44. A. scapis folio longioribus, floribus laxe spicatis erectis, leguminibus ovatis, acumine inflexo. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 167. *an phaca ?*

uncatus. 45. A. exscapus, leguminibus subulatis hamatis foliolo longioribus, foliolis obcordatis.

exscapus. 46. A. exscapus, leguminibus lanatis, foliis villosis. *Mant. p.* 275. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 17.

nummularius. 70. A. floribus radicalibus subsessilibus, foliolis subrotundis emarginatis hirsutis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 60.

*** *acaules.*

verticillaris. 47. A. foliolis aggregato-semiverticillatis. *Mant. p.* 275. *Amm. ruth. t.* 19. *f.* 1. 2.

caprinus. 48. A. hirsutus, scapis erectis brevissimis, foliolis oblongis, leguminibus ovatis tumidis villosis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 24. *f.* 3.

vesicarius. 49. A. scapis folio longioribus, floribus laxe spicatis, calicibus leguminibusque inflatis hirsutis.

uralensis. 50. A. scapo erecto foliis longiore, leguminibus subulatis inflatis villosis erectis. *Hall. it. t.* 2. *f.* 2.

densifolius. 71. A. scapo erecto foliis longiore, foliolis oblongis emarginatis, floribus capitato-spicatis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 60.

bicolor. 72. A. scapis erectis folio longioribus, floribus capitatis, bracteis lanceolatis calices hirsutissimos æquantibus. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 62.

alyssoides. 73. A. scapis erectis folio longioribus, floribus spicatis, leguminibus oblongis hirsutis longitudine calicis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 61.

hirsutus. 74. A. scapis erectis folio longioribus, floribus capitatis, leguminibus globosis hirsutissimis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 61.

psoraloides. 75. A. scapis erectis foliis longioribus, floribus capitatis demum spicatis, leguminibus oblongis hirsutissimis. *Vahl symb. bot.* 2. *p.* 62.

globosus. 76. A. scapis erectis foliis longioribus, capitulis globosis, bracteis linearibus calicem æquantibus. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 60.

ampullatus. 51. A. scapo erecto fructifero subascendente, floribus terminalibus subquaternis, leguminibus inflatis ovato-mucronatis villosis. *Pallas it.* 3. *p.* 750. *t.* Cc. *f.* 4. 5.

laguroides. 52. A. ſcapis ſubſolitariis hiſpidis folia ſubæquantibus, floribus confertim ſpicatis, leguminibus falcatis piloſis. *Pallas it.* 3. *p.* 750. *t.* Cc. *f.* 3.

daſyanthus. 53. A. lanuginoſus, ſcapis folia æquantibus, floribus capitatis, leguminibus ſubtriquetris villoſis. *Pallas it.* 3. *p.* 749. *t.* G. g*. *f.* 1. A. b.

phyſodes. 54. A. ſcapis folia æquantibus, leguminibus inflatis ſubgloboſis nudis.

depreſſus. 55. A. ſcapis folio brevioribus, leguminibus cernuis, foliolis ſubemarginatis nudis.

lupulinus. 56. A. ſcapis ſulcato-angulatis folio brevioribus, floribus ſpicatis, calicibus hirſutiſſimis, leguminibus ovato-compreſſis. *Pallas it.* 3. *p.* 750.

lanatus. 80. A. ſcapo nudo longitudine foliorum villoſorum, leguminibus lanatis denſe ſpicatis ſemicordatis triquetris ſubulatis. *La Billardiere ic. pl. ſyr. rar. dec.* 1. *p.* 21. *t.* 10.

monſpeſſulanus. 57. A. ſcapis declinatis longitudine foliorum, leguminibus ſubulatis teretibus ſubarcuatis glabris. *Mant. p.* 450.

latifolius. 77. A. ſcapis declinatis foliis longioribus, leguminibus teretibus rectis, foliis ſimplicibus compoſitiſque. *Vahl ſymb. bot.* 1. *p.* 61.

incanus. 58. A. ſcapis declinatis, foliolis tomentoſis, leguminibus ſubulatis ſubarcuatis incanis apice incurvis. *Mant. p.* 450.

campeſtris. 59. A. ſcapo decumbente, calicibus leguminibuſque villoſis, foliolis lanceolatis acutis. *Haller hiſt. ſtirp. Helv. t.* 13.

leptophyllus. 60. A. ſcapis proſtratis, leguminibus pubeſcentibus inflatis ovato-mucronatis uniloculatibus. *Pallas it.* 3. *p.* 749. *t.* X. *f.* 3. B. *Nonne potius phacæ ſpecies?*

ſpicatus. 61. A. ſcapis tomentoſis, floribus ſpicatis. *Pallas it.* 2. *p.* 742. *t.* W. *an diſtincta ſpecies?*

893. BISERRULA. *Capſula* 2locularis plana, diſſepimento contrario.

Pelecinus. 1. BISERRULA. *Giſeck. ic. faſc.* 1. *t.* 17.

894. PSORALEA. *Calix* punctis callosis aspersus, longitudine *leguminis* 1spermis.

* *foliis nullis.*

aphylla. 1. Ps. stipulis mucronatis brevissimis versus flores subimbricatis. *Mant. p.* 450. *Breyn. cent. t.* 25.

** *foliis simplicibus.*

corylifolia. 2. Ps. foliis ovatis subdentatis, spicis ovatis. *Burm. ind. t.* 49. *f.* 2. *Semina nuda.*

rotundifolia. 3. Ps. foliis ovatis integerrimis, capitulis bracteisque villosis. *Suppl. p.* 338.

*** *foliis simplicibus ternatisque.*

capitata. 4. Ps. foliolis linearibus, capitulo terminali. *Suppl. p* 339.

tenuifolia. 5. Ps. foliis inferioribus ternatis, superioribus simplicibus lanceolato-subulatis. *Mant. p.* 450.

**** *foliis ternatis.*

lutea. 6. Ps. foliis fasciculatis, foliolis ovatis rugosis, spicis pedunculatis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 139.

stachydis. 7. Ps. foliis petiolatis, foliolis oblongis mucronatis, spicis terminalibus interruptis, calicibus villosis. *Suppl. p.* 338.

spicata. 8. Ps. foliolis oblongis obtusis, spicis cylindricis. *Mant. p.* 264.

aculeata. 9. Ps. foliolis cuneiformibus recurvo-mucronatis, capitulis terminalibus. *Mant. p.* 450.

decumbens. 25. Ps. foliolis cuneiformi-lanceolatis, mucrone recurvato, floribus axillaribus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 80.

bracteata. 10. Ps. foliolis obovatis recurvato-mucronatis, spicis ovatis. *Mant. p.* 264. *Sp. pl. p.* 1075. Trifolium fruticans. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 106.

hirta. 11. Ps. foliolis obovatis recurvato-mucronatis, floribus ternis subsessilibus.

repens. 12. Ps. foliolis obovatis emarginatis, caule repente, floribus subumbellatis. *Mant. p.* 265.

palaestina. 13. Ps. foliolis ovatis, petiolis pubescentibus, floribus capitatis. *Suppl. p.* 339. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 184.

14. Ps.

america- 14. Ps. foliolis ovatis dentato-angulatis, spicis lateralibus. *Lo*. na. *ic*. 2. *p*. 31. *Pericarpium huic et* 16. *et* 20. *1loculare*.

tetrago- 15. Ps. foliolis dentatis, caule flexuoso, spicis lateralibus, le- noloba. guminibus striatis quadrangularibus. *Mant*. *p*. 104. *an hujus generis ?*

glandulo-16. Ps. foliolis lanceolatis, petiolis scabris, floribus spicatis. sa. *Regn. bot. t*. 360. *an. satis distincta ab americana ?*

bitumino-17. Ps. foliolis lanceolatis, petiolis lævibus, floribus capitatis. sa. *β*) *Besl. h. eyst. æst. t*. 11. *f*. 2.

axillaris. 18. Ps. foliolis lanceolatis, pedunculis axillaribus unifloris. *Suppl*. *p*. 338.

* * * * * *foliis quinatis*.

penta- 19. Ps. foliis digitatis, foliolis inæqualibus. *B. Juss. act. pa-* phylla. *ris*. 1744. *t*. 17.

* * * * * * *foliis pinnatis*.

pinnata. 20. Ps. foliolis linearibus, floribus axillaribus. *Herm. par. lugdb. p*. 273. *ic*.

leporina. 26. Ps. foliolis oblongo-linearibus numerosissimis, spicis ebracteatis villosis lanceolatis. *Ait. hort. Kew*. 3. *p*. 81.

foliolosa. 27. Ps. foliolis oblongis numerosis, spicis terminalibus bracteatis globoso-ovatis, calicibus compressis. *Ait. hort. Kew*. 3. *p*. 82.

ennea- 21. Ps. spicis axillaribus. *Mant. p*. 450. *Pluckn. alm. t*. 166. phylla. *f*. 2.

Dalea. 22. Ps. spicis cylindricis terminalibus. *Hort. Cliff. t*. 22.

lævigata. 23. Ps. stipulis solidis subacutis minutissimis. *Suppl. p*. 337.

* * * * * * * *foliis supradecompositis*.

prostrata. 24. Ps. foliis digitatis linearibus.

896. TRIFOLIUM. *Flores* subcapitati. *Capsula* vel *Legumen* vix calice longius, non dehiscens, deciduum.

* *capsulis subpolyspermis nudis*, *1locularibus*, Melilote.

M. ornithopodioides. 1. Tr. capsulis octospermis subternis, calicibus duplo longioribus, caulibus declinatis. *Flor. dan. t.* 368.

M. indica. 2. Tr. capsulis racemosis monospermis, caule erecto. *Pluckn. alm. t.* 45. *f.* 4. 5.

messanense. 3. Tr. capsulis racemosis monospermis arcuato-striatis semiovatis acutis, caule erecto. *Mant. p.* 275. *Suppl. p.* 339. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 16. *f.* 9.

M. polonica. 4. Tr. capsulis racemosis dispermis lanceolatis, caule erecto.

M. officinalis. 5. Tr. capsulis racemosis subdispermis acutis rugosis, caule erecto. *Blackw. herb. t.* 80.

M. italica. 6. Tr. capsulis racemosis nudis dispermis rugosis obtusis, caule erecto, foliolis integris. *Camer. hort. t.* 29.

M. cretica. 7. Tr. pericarpiis racemosis dispermis compositis membranaceis caule, erectiusculo. *C. Bauh. prodr. th. bot. p.* 142. *ic.* P.

M. cærulea. 8. Tr. racemis ovatis, leguminibus seminudis mucronatis, caule erecto, spicis oblongis. *Blackw. herb. t.* 284.

** *leguminibus polyspermis*, *tectis*, Lotoidea.

Lupinaster. 9. Tr. capitulis dimidiatis, foliis quinatis sessilibus, leguminibus polyspermis. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 6. *f.* 1.

reflexum. 10. Tr. capitulis fructiferis reflexis, leguminibus subtrispermis.

strictum. 11. Tr. capitulis globosis, leguminibus dispermis, calicibus longitudine corollæ, foliolis serrulatis, stipulis rhombeis. *Mich. nov. pl. gen. t.* 25. *f.* 7.

comosum. 12. Tr. capitulis umbellato-globosis imbricatis: vexillis deflexis persistentibus, leguminibus tetraspermis

---

Trifolii *character*, *utut genus habitu facillimum*, *difficillime eruitur*. *Inflorescentia ejus varia*: *racemosa*, *umbellata*, *fasciculata*, *capitata*, *spicata*.

ceſpitoſum. 13. Tr. capitulis umbellato-globoſis, leguminibus ſubtetraſpermis, ſurculis repentibus, foliis exſtipulatis. *Regnier Mag. Naturk. Helv. 2. p. 78. ic. an ſatis diſtinctum a repente?*

repens. 14. Tr. capitulis umbellaribus, leguminibus tetraſpermis, caule repente. *Curt. flor. Lond. t.* 193.

hybridum. 15. Tr. capitulis umbellaribus, leguminibus tetraſpermis, caule adſcendente. *Rivin. tetrap. t.* 127. *f.* 3.

alpinum. 16. Tr. capitulis umbellaribus, ſcapo nudo, leguminibus diſpermis pendulis, foliolis lineari lanceolatis. *Pon. bald. p.* 340. *ic.*

hedyſarioides. 17. Tr. pedunculis ſubumbellatis ſerioribus ſubunifloris, foliis ſubtus pubeſcentibus ſpinula terminatis, calicibus fructiferis pungentibus. *Pall. it.* 3. *p.* 751. *t.* Dd. *f.* 3. A.

*** *calicibus villoſis*, Lagopoda.

ſubterraneum. 18. Tr. capitulis villoſis quinquefloris, coma centrali reflexa rigida fructum obvolvente. *Curt. flor. Lond. t.* 128.

globoſum 19. Tr. capitulis villoſis globoſis, calicibus ſuperioribus floſculo deſtitutis.

Cherleri. 20. Tr. calicibus villoſis globoſis terminalibus ſolitariis: calicibus omnibus fertilibus, caulibus procumbentibus, foliolis obcordatis. *Mant. p.* 451. *Barr. pl. rar. ic.* 859.

glaciale. 21. Tr. capitulis villoſis globoſis terminalibus bracteatis, foliolis cordato ovatis villoſis, ſtipulis cordatis, caule decumbente. *Regnier Mag. Naturk. Hel.* 2. *p.* 81. *an diſtinctum ſatis a Tr. Cherleri ?*

glomeratum. 22. Tr. capitulis ſeſſilibus hemiſphæricis rigidis, calicibus ſtriatis patulis æqualibus. *Curt. flor. Lond. t.* 227.

ſcabrum. 23. Tr. capitulis ſeſſilibus lateralibus ovatis, calicis laciniis inæqualibus rigidis recurvis. *Vaill. flor. pariſ. t.* 33. *f.* 1.

ſtriatum. 24. Tr. capitulis ſeſſilibus ſublateralibus ovatis, calicibus ſtrictis rotundatis. *Vaill. flor. pariſ. t.* 33. *f.* 2.

alexandrinum. 25. Tr. capitulis oblongis pedunculatis, caule erecto, foliis oppoſitis.

ſquarroſum. 26. Tr. ſpicis oblongis ſubpiloſis, calicum infimo dente longiſſimo reflexo, caule herbaceo erecto. *Moriſ. hiſt. gl.* 2. *t.* 13. *f.* 1.

incarnatum. 27. Tr. ſpicis oblongis obtuſis villoſis aphyllis, foliolis ſubrotundis crenatis. *Rivin. tetrap. t.* 77. *Mill. h. angl. t.* 267. *f.* 2.

anguſtifolium. 28. Tr. ſpicis conico-oblongis villoſis, dentibus calicinis ſetaceis ſubæqualibus, foliolis linearibus. *Barr. pl. rar. ic. t.* 698.

pannonicum. 29. Tr. ſpicis longis villoſis, corollis monopetalis, foliolis integerrimis cauleque erecto villoſiſſimis. *Mant. p.* 276. *Jacq. obſ. bot.* 2. *t.* 42.

rubens. 30. Tr. ſpicis longis villoſis, corollis monopetalis, caule erecto, foliolis ſerrulatis. *Jacq, flor. auſtr.* 4. *t.* 385.

arvenſe. 31. Tr. ſpicis ovalibus villoſis, calicis dentibus ſetaceis villoſis æqualibus. *Flor. dan. t.* 724.

albidum. 32. Tr. ſpicis ovalibus piloſis pedunculatis ebracteatis, calicibus patulis, caule diffuſo, foliolis ovatis. *Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 30.

clypeatum. 33. Tr. ſpicis ovatis, calicibus patulis, lacinia infima maxima lanceolata, foliolis ovatis. *Alpin. exot. t.* 306.

ſtellatum. 34. Tr. ſpicis ovatis piloſis, calicibus patulis, caule diffuſo, foliolis obcordatis. *Barr. pl. rar. ic.* 755. & 860.

lappaceum. 35. Tr. ſpicis ſubovatis, calicis dentibus ſetaceis hiſpidis, caule patulo, foliolis ovatis.

flexuoſum. 36. Tr. ſpicis ſubgloboſis villoſis terminalibus, caule adſcendente flexuoſo ramoſiſſimo, foliolis ovato-lanceolatis ſerrulatis. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 314.

alpeſtre. 37. Tr. ſpicis ſubgloboſis villoſis terminalibus, caule erecto, foliolis lanceolatis ſerrulatis. *Flor. dan. t.* 662. *Jacq. flor. auſtr.* 5. *t.* 433.

pratenſe. 38. Tr. ſpicis globoſis ſubvilloſis cinctis ſtipulis oppoſitis membranaceis. *Blackw. herb. t.* 20. β?) Trifolium odoratum. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 286.

ochroleucum. 39. Tr. ſpicis villoſis, caule erecto pubeſcente, foliolis infimis obcordatis. *Jacq. flor. auſt.* 1. *t.* 40.

uniflorum. 40. Tr. acaule, pedunculis trifidis ſubtrifloriſque ſtipula brevioribus. *Buxb. cent.* 3. *t.* 31. *f.* 12.

**** *calicibus inflatis ventricoſis*, Veſicaria.

bicorne. 41. Tr. capitulis globoſis pedunculatis axillaribus, caule repente, floribus reſupinatis, calicibus fructiferis inflatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 139.

tomentoſum. 42. Tr. ſpicis ſeſſilibus globoſis tomentoſis, calicibus inflatis obtuſis. *Magn. monſp. p.* 264. *ic.*

reſupinatum. 43. Tr. ſpicis ſubovatis, corollis reſupinatis, calicibus inflatis dorſo gibbis, caulidus proſtratis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 872.

ſpumoſum. 44. Tr. ſpicis ovatis, calicibus inflatis glabris quinquedentatis, involucris univerſalibus pentaphyllis.

lævigatum. 45. Tr. ſpicis glabris pedunculatis ovalibus, dentibus calicis ſetaceis, caule foliiſque glaberrimis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 219.

pſoralioides. 56. Tr. ſpicis ovatis bracteatis imbricatis, bracteis cordatis, leguminibus rotundatis. *Walt. flor. carol. p.* 184.

fragiferum. 46. Tr. capitulis ſubrotundis, calicibus fructiferis reflexis, labio ſuperiore inflato bidentato, caule repente. *Curt. flor. Lond. t.* 95.

***** *vexillis corollæ inflexis*, Lupulina.

montanum. 47. Tr. ſpicis ſubimbricatis ſubtribus, vexillis ſubulatis emarceſcentibus, calicibus nudis, caule erecto. *Rivin. tetrap. t.* 12.

agranum. 48. Tr. ſpicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis perſiſtentibus, calicibus ſubpubeſcentibus, ſtipulis cordatis ciliatis, foliolo impari petiolato, caule diffuſo. *Curt. flor. Lond. t.* 161.

aureum. 49. Tr. ſpicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis perſiſtentibus, calicibus nudis, ſtipulis lanceolatis nudis, foliolo impari ſeſſili, caule erecto. *Pollich. flor. pal. n.* 708. *an diſtinctum ab agrario?*

ſpadiceum. 50. Tr. ſpicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis perſiſtentibus, calicibus piloſis, caule erecto. *Barr. pl. rar. ic.* 1024.

procumbens. 51. Tr. ſpicis ovalibus imbricatis multifloris, vexillis deflexis perſiſtentibus, caulibus procumbentibus firmis hirſutiſſimis. *Raj. angl.* 3. *t.* 14. *f.* 3.

filiforme. 52. Tr. ſpicis ovalibus ſubimbricatis paucifloris, vexillis deflexis perſiſtentibus, caulibus procumbentibus filiformibus pubeſcentibus. *Raj. angl.* 3. *t.* 14. *f.* 4.

ſuffocatum. 53. Tr. acaule exſcapum, floribus ſubſeſſilibus radicalibus. *Mant. p.* 276. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 60.

erectum. 54. Tr. ſpicis axillaribus, caule erecto foliiſque tomentoſis, leguminibus diſpermis. *Walt. flor. carol. p.* 184. *an hujus generis?*

fimplici- 55. Tr. capitulis rotundatis, leguminibus difpermis, foliis
folium. fimplicibus villofis, caule decumbente. *Walt. flor. carol. p.* 184. *an hujus generis?*

897. LOTUS. *Cal.* tubulofus. *Alæ.* furfum longitudinaliter conniventes. *Legumen* ftrictum, (plurimis) loculamentofum.

* *leguminibus tetragonis alatis latis.*

maritima. 1. L. leguminibus folitariis, foliis glabris, bracteis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 800.

filiquofa. 2. L. leguminibus folitariis, foliis fubtus pubefcentibus, caulibus procumbentibus. *Jacq. flor. auftr.* 4. *t.* 361. *Semina fubglobofa.*

tetragonoloba. 3. L. leguminibus folitariis, bracteis ovatis. *Commel. h. amft.* 1. *t.* 26.

conjugata. 4. L. leguminibus conjugatis, bracteis oblongo-ovatis.

** *leguminibus cylindricis.*
† *paucioribus.*

tetraphylla. 5. L. leguminibus folitariis, foliis ternatis obcordato-cuneatis: ftipula folitaria fimili, bracteis monophyllis. *Suppl. p.* 340.

edulis. 6. L. leguminibus fubfolitariis gibbis incurvis. *Alp. exot. t.* 268.

peregrina. 7. L. leguminibus fubbinatis linearibus compreffis nutantibus.

anguftiffima. 8. L. leguminibus fubbinatis linearibus ftrictis erectis, caule erecto, pedunculis alternis.

oligocaritos. 9. L. leguminibus binatis rectis ftriatis villofis albo-punctulatis. *Scop. del. inf.* 1. *p.* 14. *t.* 6.

ornithopodioides. 10. L. leguminibus fubternatis arcuatis compreffis, caulibus diffufis. *Cam. hort. t.* 25. *Legumen nodofum.*

Jacobæa. 11. L. leguminibus fubternatis, caule herbaceo erecto, foliolis linearibus. *Mill. h. angl. t.* 168.

cretica. 12. L. leguminibus fubternatis, caule frutefcente, foliis fericeis nitidis. *Plukn. alm. t.* 43. *f.* 1.

arabica. 13. L. leguminibus ariftatis, caulibus proftratis, pedunculis trifloris, bracteis monophyllis. *Mant. p.* 104. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 155.

glauca. 22. L. leguminibus subbinatis glabris, foliolis subcuneiformibus carnosis incanis, stipulis foliiformibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 92.

⊢ ⊢ *leguminibus pluribus.*

† *umbellatis.*

medicaginoides. 14. L. leguminibus arcuatis, foliolis obcordatis denticulatis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 23.

arborea. 15. L. leguminibus quinatis, foliolis obcordatis, caule arboreo. *Forst. flor. austr. p.* 52.

† † *capitatis.*

hirsuta. 16. L. capitulis subrotundis, caule erecto hirto, leguminibus ovatis. *Moris. hist. pl. t.* 18. *f.* 14.

græca. 17. L. capitulis subrotundis, caule erecto, foliis quinatis, leguminibus ovatis. *Mant. p.* 104.

recta. 18. L. capitulis subglobosis, caule erecto lævi, leguminibus erectis glabris. *Riv. tetrap. t.* 192.

corniculata 19. L. capitulis depressis, caulibus decumbentibus herbaceis, leguminibus patentibus. *Curt. flor. Lond. t.* 107.

cytysoides. 20. L. capitulis dimidiatis, caule diffuso ramosissimo, foliis tomentosis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 1031.

Dorycnium. 22. L. capitulis aphyllis, foliis sessilibus quinatis. *Lob. ic.* 51.

898. TRIGONELLA. *Vexillum* et *Alæ* subæquales, patentes, formæ corollæ 3petalæ.

ruthenica. 1. Tr. leguminibus pedunculatis congestis pendulis linearibus rectis, foliolis sublanceolatis. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 8.

platycarpos. 2. Tr. leguminibus pedunculatis congestis pendulis ovalibus æqualibus compressis, caule diffuso, foliolis subrotundis. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 9.

striata. 3. Tr. leguminibus pedunculatis congestis erectiusculis distantibus, pedunculis folio longioribus. *Suppl. p.* 340.

polycerata. 4. Tr. leguminibus subsessilibus congestis erectis subrectis longis linearibus, pedunculis muticis.

hamosa. 5. Tr. leguminibus pedunculatis racemosis declinatis hamosis teretibus, pedunculis spinosis foliolo longioribus. *Alp. æg. t.* 124.

spinosa. 6. Tr. leguminibus subpedunculatis congestis declinatis falcatis compressis, pedunculis spinosis brevissimis. *Breyn. cent. t.* 33. *f.* 1.

corniculata. 7. Tr. leguminibus æqualibus pedunculatis congestis declinatis subfalcatis: pedunculo longo subspinoso, caule erecto. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 16. *f.* 11.

stellata. 8. Tr. leguminibus axillaribus confertis sessilibus rigidis arcuatis in stellam expansis. *Forsk flor. æg. arab. p.* 140.

monspeliaca. 9. Tr. leguminibus congestis sessilibus arcuatis divaricatis inclinatis brevibus, pedunculo mucronato inermi. *Breyn. cent. t.* 33. *f.* 2.

laciniata. 10. Tr. leguminibus pedunculatis subumbellatis ellipticis, foliolis cuneiformibus dentatis, stipulis laciniatis.

Foenum græcum. 11. Tr. leguminibus sessilibus strictis erectiusculis subfalcatis acuminatis, caule erecto. *Zorn pl. off. ic. t.* 116. β) Silvestris, caule basi ramoso-stolonifero. *Capsula potius simplex 1locularis.*

indica. 12. Tr. leguminibus sessilibus subsolitariis subfalcatis, foliolis integerrimis, caule diffuso. *Pluckn. alm. t.* 200. *f.* 7.

899. MEDICAGO. *Pestillum* incurvatum e carina elastice exsiliens, eamque deflectens. *Legumen* vel *Pericarpium* compressum, arcuatum vel spirale.

virginica. 1. M. caule erecto ramosissimo, floribus fasciculatis terminalibus.

arborea. 2. M. pericarpiis uniloculatibus lunatis margine integerrimis, caule arboreo. *Lob. ic.* 2. *p.* 46. β) Medicago glabra. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 778.

falcata. 3. M. pedunculis racemosis, leguminibus lunatis, caule prostrato. *Flor. dan. t.* 233.

sativa. 4. M. pedunculis racemosis, leguminibus angustis æqualibus contortis, caule erecto glabro. *Regn. bot. t.* 346.

obscura. 5. M. pedunculis racemosis, leguminibus reniformibus integerrimis, caule diffuso hirto. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 24. *t.* 1.

circinata. 6. M. pericarpiis bilocularibus reniformibus margine dentatis, foliis pinnatis. *Rivin. tetrap. t.* 201.

radiata. 7. M. pericarpiis quadrilocularibus reniformibus margine dentatis, foliis ternatis. *Morif. hift. pl.* 2. *t.* 16. *f.* 3.

lupulina. 8. M. fpicis ovalibus, pericarpiis reniformibus unilocularibus monofpermis, caulibus procumbentibus. *Curt. flor. Lond. t.* 120.

Karftienfis. 9. M. pedunculis axillaribus fubumbellatis, caule herbaceo erecto, leguminibus cochleatis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 86.

polymorpha. 10. M. pericarpiis duplicatis cochleatis, ftipulis dentatis, caule diffufo. *Curt. flor. Lond. t.* 176.

orbicularis. α. M. pedunculis unifloris ariftatis, leguminibus compreffis rugofis nudis. *Morif. hift. pl.* 2. *t.* 15. *f.* 1.

intertexta. β. M. pedunculis unifloris, leguminibus fphæricis, fpinis longioribus divaricatis recurvis. *Knorr del. hort. t.* M. 1. a.

coronata. γ. M. pedunculis fubbifloris, leguminibus compreffis fubfpinofis, ftipulis fubulatis integerrimis. *Morif. hift. pl.* 2. *t.* 15. *f.* 21.

marginata. δ. M. pedunculis fubbifloris muticis, leguminibus depreffis marginatis. *Retz. obf. bot.* 2. *p.* 23.

tuberculata ε. M. pedunculis bifloris ariftatis, leguminibus ovato-cylindricis, anfractibus quatuor bituberculatis. *Retz. obf. bot.* 2. *t.* 23.

muricata. ζ. M. pedunculis multifloris, leguminibus fubrotundis fpinofis incanis, foliis villofis. *Morif. hift. pl.* 2. *t.* 15. *f.* 11.

nigra. η. M. pedunculis paucifloris, leguminum hamulis longitudine leguminum. *Morif. hift. pl.* 2. *t.* 15. *f.* 19.

arabica. θ. M. pedunculis fubtrifloris, leguminibus echinatis, foliolis obcordatis. *Morif. hift. pl.* 2. *t.* 15. *f.* 27.

rigidula. . M. pedunculis multifloris, leguminibus intenfe aculeatis.

hirfuta. κ. M. pedunculis multifloris, leguminum fpinulis hamatis, ftipulis integris.

fcutellata. λ. M. pedunculis multifloris, leguminibus globofis inermibus nudis. *Morif. hift. pl.* 2. *t.* 15. *f.* 4.

ciliaris. μ. M. leguminibus congeftis globofis hifpidis, ftipulis ciliatis.

minima. . M. leguminibus fubternatis, fpinulis uncinatis, ftipulis integris. *Flor. dan. t.* 211.

tornata. 9. M. leguminibus nudis cylindricis apice basique planiusculis. *Moris. hist. pl.* 2. *t.* 15. *f.* 11.

turbinata. 10. M. leguminibus inermibus subcylindricis, extremitatibus complanatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* S. 20.

laciniata. 11. M. legumine echinato, foliis linearibus dentatis. *Mant.* *p.* 454. *Magnol. monsp. p.* 270. *ic.*

prostrata. 11. M. leguminibus cochleatis inermibus, foliis ternatis cuneiformibus apice dentatis, stipulis setaceis integerrimis, caule diffuso. *Suppl. p.* 340. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 89.

marina. 12. M. pedunculis racemosis, leguminibus cochleatis spinosis, caule procumbente tomentoso. *Rivin. tetrap.* 205.

CLASSIS XVIII.

POLYADELPHIA.

DECANDRIA.

900. THEOBROMA. *Cal.* 3-5phyllus. *Cor.* 5petala : nectariis 5. *Stam.* 5 : antheris 3. *Pistill.* 3.

1418. ABROMA. *Pist.* 5. *Caps.* 5locularis, 1valvis apice dehiscens. *Semina* reniformia : *receptaculo* hirsuto.

OMPHALOBIUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Caps.* leguminosa, pedicellata, 1sperma.

DODECANDRIA.

1268. MONSONIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Stamina* 5 : antheris 3. *Pistillum* 5fidum.

ICOSANDRIA.

901. CITRUS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Stamina* 20, in cylindrum passim connata. *Pistill.* 1. *Bacca* multilocularis : pulpa vesiculari.

POLYANDRIA.

OCOTEA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* 0. *Caps.* supera 4-6locularis polysperma.

1269. MELALEUCA. *Cal.* 5dentatus, superus. *Cor.* 5petala. *Caps.* semivestita calice.

1270. HOPEA. *Cal.* 5fidus, superus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleo 2loculari.

MORONOBEA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 1locularis.

APAMA. *Cal.* 3fidus *Siliqua?*

DURIO. *Cal.* 5fidus, urceolatus, inferus. *Cor.* 5petala, parva. *Stil.* 1. *Stamin.* phalanges 5 ex 7. *Pomum* 5loculare.

1320. GLABRARIA. *Cal.* 5fidus, inferus. *Cor.* 5petala. *Stil.* 1. *Staminum* phalanges 5 ex 6. *Drupa.*

1321. MUNCHHAUSIA. *Cal.* inferus, 6fidus. *Cor.* 6petala. *Capf.* 2locularis.

677. SYMPLOCOS. *Cal.* 5fidus, fuperus. *Cor.* 5-8petala. *Stamina* 4plici ferie corollæ adnata.

902. HYPERICUM. *Cal.* 5partitus, inferus. *Cor.* 5petala. *Stil.* 1, 3, 5. *Capf.* 3-5locularis.

903. ASCYRUM. *Cal.* 2phyllus, inferus. *Cor.* 4petala. *Stil.* 2. *Capf.* 2valvis.

DECANDRIA.

900. THEOBROMA. *Cal.* 3-5phyllus. *Petala* 5 fornicata, 2cornia. *Nectarium* 5fidum, regulare. *Stamina* nectario innata, sing. antheris 2-3. *Bacca* corticata, rostrata.

Cacao. 1. Th. foliis integerrimis. *Catesb. Car.* 3. *t.* 6. *Regn. bot. t.* 397.

gujanense. 2. Th. foliis subdentatis subtus tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 683. *t.* 275.

Guazuma. 3. Th. foliis serratis. *Mant. p.* 455. *Trew Ehret.* 40. *t.* 76. *an monadelphiis accensendum totum genus?*

1418. ABROMA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5: unguibus superne angustatis, canaliculatis, inferne dilatatis, fornicatis, conniventibus. *Nectarium* campanulatum, 5fidum: laciniis obcordatis erectis, apice recurvis. *Antheræ* 15 sessiles, ternæ. *Stil.* 5. *Caps.* 5alata, 5rostrata, 5locularis, polysperma.

angustum. 1. A. foliis cordatis septangulis. *Suppl. p.* 341. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 1. *Gærtn. de fr. & sem. cent.* 4. *t.* 64. *f.* 1.

Wheleri. 2. A. foliis ovato-lanceolatis acuminatis subdentatis. *Koenig ap. Retz. obs. bot.* 5. *p.* 27.

OMPHALOBIUM *Cal.* 5phyllus, persistens, longitudine staminum. *Petala* 5: *unguibus linearibus. Caps.* leguminosa, pedicellata 1-sperma.

indicum. 1. OMPHALOBIUM. *Gærtn de fr. & sem. cent.* 3. *t.* 46. *f.* 3.

DODECANDRIA.

1268. MONSONIA. *Cal.* 5partitus, persistens. *Cor.* 5petala. *Stamina* 15 subtus coalita in urceolum brevissimum, in 5 lacinias oblongas partitum, singulas terminatas filamentis 3 antheriferis. *Stil.* 5fidus. *Caps.* 5gona, 5locularis.

lobata. 1. M. foliis ovato-cordatis sublobatis, calicibus muticis. *Montin act. gotheb.* 2. *t.* 1.

filia. 2. M. foliis simplicibus cordatis lobatis. *Suppl. p.* 341. *Cavanill. diss.* 3. *t.* 74. *f.* 2.

speciosa. 3. M. foliis quinatis foliolis bipinnatis. *Mant. p.* 105. *Suppl. p.* 342. *Cavanill. diss.* 3. *t.* 74. *f.* 1. *an hoc genus potius inter monadelphas militat?*

ICOSANDRIA.

901. CITRUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5 oblonga. *Antheræ* 20, filamentis connatis in varia corpora. *Bacca* 9locularis.

chilensis. 1. C. foliis sessilibus acuminatis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 147.

spinosa. 2. C. foliis subsessilibus utrinque incisis, fructu oblongo rugoso tuberculato. *S. G. Gmelin it.* 3. *p.* 108. *t.* 21-23.

Medica. 3. C. foliis petiolatis: petiolis linearibus. *Blackw. herb. t.* 361. *Regn. bot. t.* 232. *β) Knorr del. hort.* 1. *t.* C. 1.

Auranti-um. 4. C. petiolis alatis, foliis acuminatis. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* P. 4.

decuma-na. 5. C. petiolis alatis, foliis obtusis emarginatis. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 24. *f.* 2.

japonica. 6. C. petiolis alatis, foliis acutis, caule fruticoso. *Thumb. flor. jap. p.* 292.

OCOTEA. *Cal.* 6partitus inæqualis. *Cor.* o. *Filamanta* 9 : singula antheris 4. *Caps.* calice tecta 4-6locularis polysperma.

gujanensis. 1. OCOTEA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 780. *t.* 310.

POLYANDRIA.

1320. GLABRARIA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Nectarium* receptaculi setis longitudine calicis. *Stamina* 30 : 6semper connexis. *Drupa.*

tersa. 1. GLABRARIA. *Mant. p.* 276. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 44.

APAMA. *Cal.* 3fidus. *Cor.* o. *Filam.* in 3 phalang. divisa. *Siliqua?*

dubia. 1. APAMA. *la Mark encycl.* 1. *p.* 91.

1321. MUNCHHAUSIA. *Cal.* semi-sex-fidus, torulosus. *Petala* unguiculata. *Stamina* 6ies 4-5. *Pistillum* superum : stilo filiformi curvato.

speciosa. 1. MÜNCHHAUSIA. *Man. p.* 243. *Münchh. H. usv.* 5. *p.* 356. *ic.*

DURIO. *Cal.* 5 lobus, deciduus. *Petala* 5 minora. *Filamenta* connata in corpora 5, partita singula in 7 subulata. *Stil.* setaceus. *Pomum* subrotundum, muricatum, 5loculare, 5fariam dehiscens.

zibethinus. 1. DURIO. *Rumpf. amb.* 1. *p.* 99. *t.* 29.

1269. MELALEUCA. *Cal.* 5dentatus, superus. *Cor.* 5petala. *Filamenta* multa, connata in 5 corpora: *Stil.* 1. *Capf.* semivestita calice, 3valvis, 3locularis.

* *foliis alternis.*

Leucadendron. 1. M. foliis lanceolatis falcatis acutis multinerviis, spica elongata. *Mant. p.* 105. *Suppl. p.* 342. *Houttuyn natural. Hist.* II. 3. *t.* 15.

latifolia. 2. M. foliis lanceolatis falcatis acutis trinerviis, spica elongata. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 17.

angustifolia. 3. M. foliis oblongis subfalcatis obtusis glaucis multinerviis. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 16.

trinervia. 4. M. foliis oblongis subfalcatis obtusis glaucis trinerviis. *Gærtn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 1.

scoparia. 5. M. foliis ovatis acutis trinerviis punctatis, floribus terminalibus solitariis. *Suppl. p.* 343. *Cook. it.* 2. *p.* 200. *ic.*

* * *foliis oppositis.*

diffusa. 6. M. foliis ovatis acuminatis, pedunculis rameis cymosis. *Forst. flor. austr. p.* 37. *n.* 213.

lucida. 7. M. glabra, foliis ovatis venosis, paniculis terminalibus, pedicellis oppositis bifloris. *Suppl. p.* 342.

villosa. 8. M. tomentosa, foliis ovatis venosis, paniculis terminalibus, pedicellis subtrifloris. *Suppl. p.* 342.

æstuosa. 9. M. foliis ovatis obovatisque subtrinerviis, pedunculis cymosis terminalibus tomentosis. *Forst. flor. austr. p.* 38. *n.* 215. *an eadem cum lucida?*

10. M.

florida. 10. M. foliis oblongo-obovatis venosis, pedunculis terminalibus cymosis, calicibus turbinatis. *Forst. flor. austr. p. 37. n.* 214.

perforata. 11. M. foliis ovali-subrotundis pellucido-punctatis, pedunculis axillaribus trifidis. *Forst. flor. austr. p.* 37. *n.* 212.

lucens. 12. M. foliis lanceolatis utrinque acuminatis aveniis enerviis, floribus terminalibus congestis subsessilibus. *Forst. flor. austr. p.* 38. *n.* 216.

virgata. 13. M. foliis linearibus enerviis, pedunculis axillaribus umbelliferis. *Suppl. p.* 343. *Forst flor. austr. p.* 37. *n.* 211.

*** *foliis sparsis.*

ciliata. 14. M. foliis sparsis, superioribus suboppositis oblongis obtusis ciliatis aveniis enerviis, cymis corymbosis terminalibus. *Forst. flor. austr. p.* 38. *n.* 217. *an eadem cum villosa?*

**** *incerto foliorum situ.*

suaveolens. 15. M. calice fructus subhemisphærico, margine repando. *Gærtn. de fruct. & sem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 1.

viridiflora. 16. M. calice fructus hemisphærico crasso edentulo. *Gærtn. de fr. & sem. cent* 3. *t.* 35. *f.* 1.

1270. HOPEA. *Cal.* 5fidus, superus. *Cor.* 5petala. *Stamina* multa, connata in 5 corpora. *Stil.* 1. *Drupa* nuce 3loculari.

tinctoria. 1. Hopea. *Mant. p.* 105. *Catesb. Car.* 1. *t.* 54.

677. SYMPLOCOS. *Cal.* 5fidus, superus. *Cor.* 5-8-petala. *Stamina* 4plici serie tubo corollæ adnata. *Drupa* 5locularis polysperma.

martinicensis. 1. S. corolis pentapetalis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 261, *f.* 41.

octopetala. 2. S. corollis octopetalis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 109.

HYPERICON. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Filamenta* multa basi in 3-5 phalanges connata. *Capf.* 3. aut 5locularis, polyfperma.

* *floribus pentagynis.*

† *caule arboreo.*

arboreum. 1. H. foliis ovatis. *Suppl. p.* 345.

gujanenfe. 2. H. foliis ovato-oblongis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 784. *t.* 311.

latifolium. 3. H. foliis cordatis fubtus rufefcentibus tomentofis petiolatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 787. *t.* 312. *f.* 1.

feffilifolium. 4. H. foliis cordatis fubtus rufefcentibus tomentofis feffilibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 787. *t.* 312. *f.* 2.

†† *caule fruticofo.*

balearicum. 5. H. foliis ramifque cicatrifatis. *Mill. h. angl. t.* 54.

Kalmianum. 6. H. foliis lineari-lanceolatis.

Brathys. 62. H. foliis fubulatis imbricatis glabris, floribus monadelphis. *Smith pl. ic. ined. fafc.* 2. *t.* 41. *Suppl. p.* 268. Brathys juniperina ; *an revera hujus generis ?*

calicinum. 7. H. foliis oblongo-ovatis coriaceis, caule tetragono, floribus folitariis terminalibus. *Mant. p.* 106. *Gifeck. ic. fafc.* 1. *t.* 18. *Theca baccans.*

cayanenfe. 8. H. foliis ovatis, calicibus ftriatis, corollis barbatis. *Mant. p.* 277. *Suppl. p.* 343.

bacciferum. 9. H. foliis ovatis, calicibus lævibus, corollis barbatis. *Mant. p.* 277. *Suppl. p.* 344.

guineenfe. 10. H. foliis ovatis acutis, ramis teretibus, floribus fubumbellatis. *Suppl. p.* 344. *Linn. diff. de hyperic. p.* 4. *f.* 1.

patulum. 11. H. caule fruticefcente laxo, foliis ovatis margine revolutis, floribus folitariis terminalibus. *Thunb. flor. jap. p.* 295.

††† *caule herbaceo.*

Afcyron. 12. H. caule tetragono erecto fimplici, foliis lævibus integerrimis. *Gmel. flor. fib.* 4. *t.* 69. *Martyn. plat. to ill. Linn. fyft. t.* 24.

pyramidatum. 57. H. caule subtetragono ramoso, floribus subpaniculatis, calicibus ovatis acutis. *Ait. hort. Kew. 3. p.* 103.

** *floribus trigynis.*

† *caule fruticoso.*

Androsæmum. 13. H. fructibus baccatis, caule ancipiti. *Curt. flor. Lond. t.* 206. *Gærtn. de fr. & sem. cent. 4. t. 59. f. 2. Theca baccans.*

olympicum. 14. H. calicibus acutis, staminibus corolla brevioribus. *Dill. h. Elth. t. 151. f. 183. Mill. h. angl. t. 151. f.* 1.

canariense. 15. H. calicibus obtusis, staminibus corolla brevioribus.

floribundum. 58. H. calicibus ovatis acutis subciliatis, staminibus corollæ brevioribus, foliis lanceolato-ellipticis. *Commel. hort. amst. 2. t.* 68.

foliosum. 59. H. calicibus lanceolatis acutis, staminibus longitudine corollæ, foliis ovali-oblongis sessilibus glabris. *Ait. hort. Kew. 3. p.* 104.

elatum. 60. H. calicibus lanceolato-ovatis acutis, staminibus corolla longioribus, foliis ovato-oblongis. *Ait. hort. Kew. 3. p.* 104.

hircinum. 16. H. calicibus lanceolatis acutis, staminibus corolla longioribus, foliis oblongis, caule ancipiti. *Kniph. bot. orig. cent. 8. n.* 51.

petiolatum. 17. H. caule tetragono compresso, foliis ovatis petiolatis integerrimis subtus tomentosis.

prolificum. 18. H. caule ancipiti, floribus primordialibus sessilibus, foliis lanceolato-linearibus. *Mant. p.* 106. *Murray comm. Gœtt. 1780. t.* 7.

glandulosum. 61. H. foliis oblongo-lanceolatis pellucido-punctatis margine glandulosis, calicibus acutis serrato-glandulosis. *Ait. hort. Kew. 3. p.* 107.

repens. 19. H. caule tereti repente, foliis lanceolato-linearibus obtusis.

orientale. 20. H. foliis oblongis denticulato-crenatis, stipulis reflexis. *Tournef. it. 2. p. 97. ic.*

reflexum. 21. H. foliis lanceolatis sessilibus approximatis reflexis, ramis tomentosis, panicula terminali. *Suppl. p.* 346.

sinense. 22. H. foliis ovato-canaliculatis integerrimis, pedunculis axillaribus bifloris. *Retz. obs. bot. 5. p.* 27.

mexicanum. 23. H. foliis ovatis imbricatis, ramis simplicibus. *Suppl. p.* 345. *Linn. diss. de hyper. p.* 5. *f.* 2.

┼ ┼ *caule suffruticoso.*

virginicum. 24. H. floribus enneandris, caule tereti, foliis ovatis amplexicaulibus. *Mant. p.* 255.

scabrum. 25. H. caule tereti muricato, foliis oblongis.

linarifolium. 63. H. caule tereti erecto, foliis linearibus obtusis glabris, calicibus serrato-glandulosis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 65.

ægyptium. 26. H. caulibus compressis, nectariis petalorum lanceolatis. *Linn. diss. de hyperic. f.* 3.

┼ ┼ ┼ *caule herbaceo.*

ericoides. 27. H. foliis linearibus imbricatis. *Pluckn. alm. t.* 93. *f.* 5.

canadense. 28. H. foliis lineari-lanceolatis, caule quadrangulo, pericarpiis coloratis.

lævigatum. 64. H. foliis ovatis subamplexicaulibus, calicis foliolis ovatis acutis, panicula trichotoma, flore intermedio sessili. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 106.

quadrangulare. 29. H. foliis ovatis pellucido-punctatis, caule quadrangulo, *Flor. dan. t.* 640.

japonicum. 30. H. foliis ovatis sessilibus integris, caule tetragono basi decumbente. *Thunb. flor. jap. p.* 295.

gramineum. 31. H. foliis oblongo-parabolicis, caule tetragono dichotomo. *Forster. flor. austr. p.* 53. *n.* 281.

perforatum. 32. H. caule ancipiti, foliis obtusis, petalis oblique truncatis crenulatis puncto atro inter crenas notatis. *Mill. ill. ic. Blackw. herb. t.* 15.

perfoliatum. 33. H. caule subancipiti, foliis amplexicaulibus ovatis, cyma floribus sessilibus.

humifusum. 34. H. caulibus ancipitibus prostratis filiformibus, foliis glabris, floribus axillaribus solitariis. *Flor. dan. t.* 141. *Curt. flor. Lond. t.* 162.

crispum. 35. H. caule tereti, foliis sessilibus lanceolatis basi undulato-dentatis. *Mant. p.* 106. *Bocc. mus.* 2. *t.* 12.

montanum. 36. H. caule tereti erecto, foliis ovatis glabris, calicibus serrato-glandulosis. *Flor. dan. t.* 173.

hirſutum. 37. H. caule tereti erecto, foliis ovatis ſubpubeſcentibus, calicibus ſerrato-glanduloſis. *Mant. p. 450. Flor. dan. t. 302.*

erectum. 38. H. caule tereti, foliis amplexicaulibus lanceolatis acutis. *Thunb. flor. jap. p. 296.*

pulchrum. 39. H. caule tereti, foliis amplexicaulicibus cordatis glabris, calicibus ſerrato-glanduloſis. *Flor. dan. t. 75. Curt. flor. Lond. t. 6.*

elodes. 40. H. caule tereti repente foliiſque villoſis ſubrotundis.

tomentoſum. 41. H. caulibus proſtratis, foliis ſemiamplexicaulibus flexuoſis tomentoſis, calicibus ſerrato-glanduloſis.

barbatum. 42. H. calicibus & petalis ciliatis iiſdemque & foliis punctatis. *Jacq. flor. auſtr. 3. t. 259.*

nummularium. 43. H. foliis cordato-orbiculatis glabris, calicibus ſerrato-glanduloſis. *Pluckn. alm. t. 93. f. 4.*

Coris. 44. H. foliis ſubverticillatis, calicibus ſerrato-glanduloſis. *Magaz. für. Botan. 7. t. 4.*

maculatum. 45. H. ramis trichotomis, foliis ſemiamplexicaulibus pellucido-punctatis glanduloſo-ciliatis, calicibus obtuſioribus. *Walt. flor. carol. p. 189.*

piloſum. 46. H. foliis ſubovatis appreſſis cauleque erecto piloſis, floribus terminalibus, calicibus integris. *Walt. flor. carol. p. 190.*

denticulatum. 47. H. caule erecto quadrangulo, foliis ſubamplexicaulibus ovatis, petalis dente laterali. *Walt. flor. carol. p. 190.*

quinquenervium. 48. H. caule quadrangulo, foliis ſemiamplexicaulibus quinquenerviis. *Walt. flor. carol. p. 190.*

nudicaule. 49. H. caulibus erectis ramoſiſſimis, foliis infimis ſubovatis, ſuperioribus breviſſimis. *Walt. flor. carol. p. 190.*

campanulatum. 50. H. foliis oblongis obtuſis ſeſſilibus, pedunculis trifidis axillaribus oppoſitis, corollis campanulatis patulis. *Walt. flor. carol. p. 191.*

tubuloſum. 51. H. foliis ſeſſilibus, corollis tubuloſis ſtaminum corporibus ultra medium connatis. *Walt. flor. carol. p. 191.*

Walteri. 52. H. foliis petiolatis, ſtaminum corporibus ad medium connatis. *Walt. flor. carol. p. 191. an. diſtincta ſpecies?*

*** *floribus digynis.*

muticum. 53. H. foliis ovatis feffilibus.
ferofum. 54. H. foliis linearibus.

**** *foliis monogynis.*

monogynum. 55. H. flaminibus corolla longioribus, calicibus coloratis, caule fruticofo. *Mill. h. angl. t.* 151. *f.* 2.
revolutum. 56. H. flaminibus corolla brevioribus, foliis lineari-lanceolatis bafi revolutis. *Vahl fymb. bot.* 1. *p.* 66.

903. ASCYRUM. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Filamenta* multa, in 4 phalanges digefta.

Crux Andreae. 1. A. foliis ovatis caule tereti, panicula dichotoma.
hypericoides. 2. A. foliis lanceolato-obtufis ancipitibus. *Plum. gen. t.* 152. *f.* 1.
villofum. 3. A. foliis hirfutis, caule ftricto. *Pluckn. alm. t.* 245. *f.* 6.

MORONOBEA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5, ab uno latere convoluta & imbricata. *Filamenta* in 5 phalanges difpofita. *Stigma* 5radiatum. *Bacca* ovata non dehifcens, 1locularis, 2-5fperma.

coccinea. 1. MORONOBEA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 789. *t.* 313.

CLASSIS XVIII.

SYNGENESIA.

POLYGAMIA ÆQUALIS.

* *Flores semiflosculosi* Tournef. *corollis omnibus ligulatis.*

922. SCOLYMUS.	*Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Cal.* imbricatus, squamosus.
921. CICHORIUM.	*Recept.* subpaleaceum. *Pappus* subquinque-dentatus. *Cal.* caliculatus.
920. CATANANCHE.	*Recept.* paleaceum. *Pappus* 5aristatus, sessilis. *Cal.* imbricatus, scariosus.
917. SERIOLA.	*Recept.* paleaceum. *Pappus* subpilosus. *Cal.* simplex.
918. HYPOCHŒRIS.	*Recept.* paleaceum. *Pappus* subplumosus. *Cal.* imbricatus.
904. GEROPOGON.	*Recept.* paleaceum. *Pappus* plumosus disci, 5aristatus radii. *Cal.* simplex.
915. ANDRYALA.	*Recept.* villosum. *Pappus* pilosus, sessilis. *Cal.* subæqualis, rotundatus.
905. TRAGOPOGON.	*Recept.* nudum. *Pappus* plumosus, stipitatus. *Cal.* simplex.
907. PICRIS.	*Recept.* nudum. *Pappus* plumosus, stipitatus. *Cal.* caliculatus.
906. SCORZONERA.	*Recept.* nudum. *Pappus* plumosus, stipitatus. *Cal.* imbricatus, margine scarioso.
912. LEONTODON.	*Recept.* nudum. *Pappus* stipitatus. *Cal.* imbricatus, squamis laxis.
914. CREPIS.	*Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cal.* caliculatus, squamis difformibus.
910. CHONDRILLA.	*Recept.* nudum. *Pappus* pilosus, stipitatus. *Cal.* caliculatus, multiflorus.
911. PRENANTHES.	*Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cal.* caliculatus, subquinqueflorus.
909. LACTUCA.	*Recept.* nudum. *Pappus* pilosus, stipitatus. *Cal.* imbricatus, margine scarioso.
913. HIERACIUM.	*Recept.* nudum. *Pappus* pilosus, sessilis. *Cal.* imbricatus, ovatus.
908. SONCHUS.	*Recept.* nudum. *Pappus* pilosus, sessilis. *Cal.* imbricatus, gibbus.

919. LAMPSANA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* caliculatus.

916. HYOSERIS. *Recept.* nudum. *Pappus* caliculo coronatus. *Cal.* subæqualis.

VIREA. *Recept.* planum, alveolatum. *Pappus* plumosus, stipitatus. *Cal.* imbricatus, squamis laxis.

** *Flores capitati.*

930. ATRACTYLIS. *Corolla* radiata, corollulis radii 5dentatis.

1419. BARNADESIA. *Corolla* radiata. *Cal.* nudus, imbricatus, pungens. *Pappus radii* plumosus, *disci* setosus retrofractus.

929. CARLINA. *Calix* radiatus, radiis coloratis.

926. CNICUS. *Calix* bracteis obvallatus.

923. ARCTIUM. *Calix* squamis apice incurvato-hamosis.

931. CARTHAMUS. *Calix* squarrosus, squamis foliaceis. *Flores* discoidei.

STOKESIA. *Cal.* squamosus, squamis foliaceis. *Cor.* radiata.

928. CYNARA. *Cal.* squarrosus, squamis canaliculatis spinosis.

925. CARDUUS. *Cal.* ventricosus, squamis spinosis. *Recept.* pilosum.

927. ONOPORDON. *Cal.* ventricosus, squamis spinosis. *Recept.* favosum.

924. SERRATULA. *Cal.* subcylindricus imbricatus, squamis acutiusculis muticis.

*** *Flores discoidei.*

934. ETULIA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* æqualis.

936. AGERATUM. *Recept.* nudum. *Pappus* 5aristatus. *Cal.* subæqualis. *Corollulæ* 4fidæ.

933. CACALIA. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cal.* caliculatus.

939. CHRYSOCOMA. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cal.* imbricatus. *Pist.* brevissima.

935. EUPATORIUM. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus. *Cal.* imbricatus. *Pist.* longissima.

MARSHALLIA. *Recept.* paleaceum. *Sem.* coronata caliculo 5phyllo. *Cal.* polyphyllus persistens. *Stigm.* 2.

942. SANTOLINA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Cal.* imbricatus, hemisphæricus.

941. CALEA. *Recept.* paleaceum. *Pappus.* pilosus. *Cal.* imbricatus.

943. ATHANASIA. *Recept.* paleaceum. *Pappus.* paleaceus. *Cal.* imbricatus.

1287. SPILANTUS. *Recept.* paleaceum. *Pappus.* 2dentatus. *Cal.* subæqualis.

932. BIDENS. *Recept.* paleaceum. *Pappus.* aristatus. *Cal.* imbricatus.

938. STÆHELINA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* plumosus ramosus. *Antheræ* caudatæ.

PACURINA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* simplex pilosus. *Cal.* imbricatus.

937. PTERONIA. *Recept.* setis partitis. *Pappus* subplumosus. *Cal.* imbricatus.

940. TARCHONANTUS. *Recept.* pilosum. *Pappus* pilosus vestiens. *Cal.* turbinatus 1phyllus.

CHUQUIRAGA. *Recept.* villosum *Pappus* plumosus. *Cal.* turbinatus imbricatus squamis numerosissimis.

* *Tanacetum.*

POLYGAMIA SUPERFLUA.

* *Flores discoidei.*

945. ARTEMISIA. *Recept.* subnudum. *Pappus* o. *Cor.* radii o.

948. CARPESIUM. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cor.* radii 5fidæ.

944. TANACETUM. *Recept.* nudum. *Pappus* submarginatus. *Cor.* radii 3fidæ.

968. COTULA. *Recept.* subnudum. *Pappus* marginatus. *Cor.* disci 4fidæ.

949. BACCHARIS. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cor.* femineæ hermaphroditis mistæ.

950. CONYZA. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cor.* radii 3fidæ.

946. GNAPHALIUM. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus. *Cal.* scariosus squamis concavis.

947. XERANTHEMUM. *Recept.* paleaceum. *Pappus* subsetaceus. *Cal.* scariosus radio explanato.

969. ANACYCLUS. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Semina* marginata emarginata.

** *Flores semiflosculosi, subbilabiati.*

960. PERDICIUM. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cor.* 3fidæ, exteriore majore 3loba.

*** *Flores radiati.*

962\. BELLIS. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* simplex, squamis æqualibus.

967\. MATRICARIA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* imbricatus squamis acutis.

966\. CHRYSANTHEMUM. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* squamis intimis scariosis.

1420\. UNXIA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* 5phyllus. *Flores radii discique* 5.

MADIA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* 8phyllus. *Sem.* plano-convexa.

959\. DORONICUM. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus, *radii* o.

958\. ARNICA. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Stamina* radii castrata.

956\. INULA. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Antheræ* basi 2setæ.

951\. ERIGERON. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cor.* radii capillares.

955\. SOLIDAGO. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cor.* radii subsenæ remotæ.

957\. CINERARIA. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cal.* aequalis simplex.

953\. SENECIO. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cal.* squamis apice sphacelatis.

952\. TUCILAGO. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cal.* squamis submembranaceis.

955\. ASTER. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cal.* subsquarrosus.

1421\. MUTISIA. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus. *Cal.* cylindricus imbricatus. *Cor. radii* ovali-oblongæ, *disci* 3fidæ.

1322\. BELLIUM. *Recept.* nudum. *Pappus* aristatus 8phyllusque. *Cal.* simplex.

964\. TAGETES. *Recept.* nudum. *Pappus* aristatus. *Cal.* 1-phyllus. *Radius* 5florus.

965\. PECTIS. *Recept.* nudum. *Pappus* aristatus. *Cal.* 5-phyllus. *Radius* 5florus.

961\. HELENIUM. *Recept.* seminudum. *Pappus* 5aristatus. *Cal.* multipartitus. *Cor.* rad. 3fidæ.

BOLTONIA. *Recept.* favolum. *Pappus* obsolete dentatus, 2cornis. *Cor.* radiata.

963\. LEYSERA. *Recept.* semipaleaceum. *Pappus* plumosus. *Cal.* squarrosus.

973. SIGESBECKIA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Radius* dimidiatus.

1321. ECLIPTA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Cor.* disci 4fidæ.

970. ANTHEMIS. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Cal.* hemisphæricus.

971. ACHILLEA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Cal.* oblongus. *Radius* subquinqueflorus.

977. BUPHTHALMUM. *Recept.* paleaceum. *Pappus* marginatus. *Stigma* hermaphrodit. simplex.

978. AMELLUS. *Recept.* paleaceum. *Pappus.* pilosus. *Cal.* imbricatus.

972. TRIDAX. *Recept.* paleaceum. *Pappus* pilosus. *Cor.* radii 3partitæ.

975. VERBESINA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* aristatus. *Flosculi* radii circiter 5.

974. ZINNIA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* aristatus. *Cal.* imbricatus. *Rad.* persistens 5florus.

* *Tetragonotheca v. Polymniaca.*

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

SCLEROCARPUS. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* sulcatus.

982. GORTERIA. *Recept.* nudiusculum. *Pappus* pilosus. *Radius* corollæ ligulatus.

DIDELTA. *Recept.* partim nudum partim setosum, separabile. *Pappus* simplex. *Cal.* 2plex.

984. CENTAUREA. *Recept.* setosum. *Pappus* pilosus. *Radius* corollæ tubulosus.

1271. ZOEGEA. *Recept.* setosum. *Pappus* setaceus. *Radius* corollæ ligulatus.

GALARDIA. *Recept.* paleaceum, planum. *Sem.* apice 8paleacea. *Radius* corollæ ligulatus.

TITHONIA. *Recept.* paleaceum. *Sem.* apice 5paleacea. *Radius* corollæ ligulatus.

BASTERA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Cal.* imbricatus.

980. RUDBECKIA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* marginatus. *Cal.* serie aplici.

981. COREOPSIS. *Recept.* paleaceum. *Pappus* aristatus. *Cal.* caliculatus.

979. HELIANTHUS. *Recept.* paleaceum. *Pappus* aristatus. *Cal.* squarrosus.

983. OSMITES. *Recept.* paleaceum. *Pappus* obsoletus. *Cal.* imbricatus.

ENOELIA. *Recept.* paleaceum. *Sem.* paleæ membranaceæ conduplicatæ inclusa. *Cal.* polyphyllus æqualis.

POLYGAMIA NECESSARIA.

995. FILAGO. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Flosculi feminei* inter squamas calicis.

996. MICROPUS. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Flosculi feminei* squamis calicis vaginati.

985. MILLERIA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Flosculus* femineus subsolitarius.

FLAVERIA. *Recept.* nudum. *Sem.* squamis calicis involuta. *Cal.* 3-4phyllus connivens æqualis.

1323. BALTIMORA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* cylindricus. *Radius* 5florus.

1224. HIPPIA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Sem.* glabra compresso-marginata. *Radius* obsoletus.

992. OSTEOSPERMUM. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Sem.* globosa ossea.

990. CALENDULA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Sem.* membranacea.

993. OTHONNA. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus. *Cal.* 1phyllus.

991. ARCTOTIS. *Recept.* subpilosum. *Pappus* 5phyllus. *Sem.* tomentosa.

TRIXIS. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Sem.* apice villosa. *Cor.* radii 3fidæ.

994. ERIOCEPHALUS. *Recept.* villosum. *Pappus* o. *Flosculi* radii quini.

987. POLYMNIA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Cal.* 5phyllus.

989. MELAMPODIUM. *Recept.* paleaceum. *Pappus* vulviformis. *Cal.* 5phyllus.

986. SILPHIUM. *Recept.* paleaceum. *Pappus* 2aristatus. *Cal.* squarrosus.

988. CHRYSOGONUM. *Recept.* paleaceum. *Pappus* 3aristatus. *Sem.* caliculis propriis.

BAILLIERIA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Sem.* apice 2cornia.

POLYGAMIA SEGREGATA.

1001. STOEBE. *Perianth.* 1florum. *Pappus* plumosus. *Polyg.* æqualis.

1325. ŒDERA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* paleaceus. *Perianth.* proprium flosculis tubulosis ligulatisque.

999. ECHINOPS. *Perianth.* 1florum. *Pappus* pubescens. *Polyg.* æqualis.

998. ELEPHANTOPUS. *Perianth.* 4florum. *Pappus* setosus. *Polyg.* æqualis.

TETRANTHUS. *Cal.* comm. 4florus. *Perianth.* proprium 1phyllum. *Semina* coronata. *Polyg.* æqualis.

ROLANDRA. *Flosculi* fasciculati in capitulum squamis, interjectis. *Perianth.* proprium 2valve 1florum. *Coroll.* hermaphroditæ. *Pappus* o.

1000. GUNDELIA. *Recept.* 5florum. *Pappus* o. *Polyg.* frustranea.

1422. JUNGIA. *Recept.* paleaceum. *Perianth.* comm. 3florum. *Flosculi* tubulosi 2labiati, *labio exteriori* ligulato, *interiori* 2partito.

CRASPEDIA. *Recept.* paleaceum. *Cal.* communis imbricatus. *Flosc.* tubulosi, falsciculis aliquot depressis. *Perianth.* proprium o. *Pappus* plumosus.

NASSAVIA. *Receptac.* nudum. *Perianth.* comm. 4-5-florum. *Floscul.* subbilabiati, hinc 3-dentati inde 2fidi. *Pappus* setis 3-4-caducis.

998. SPHÆRANTHUS. *Recept.* multiflorum, *Pappus* o. *Polyg.* necessaria.

MONOGAMIA.

* *Strumpfia*, *Seriphium Corymbium*, *Jasione*, *Simbuleta*, *Lobelia*, *Viola*, *Impatiens*, *Solanum*, *Shawia*.

POLYGAMIA ÆQUALIS.

904. GEROPOGON. *Receptaculum* setoso-paleaceum. *Cal.* simplex. *Sem.* disci pappo plumoso, radii 5aristato.

glaber. 1. G. foliis glabris. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 33.

hirsutus. 2. G. foliis hirsutis. *Col. ecphr.* 1. *p.* 231. *ic.*

caliculatus. 3. G. calicibus caliculatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 106.

905. TRAGOPOGON. *Recept.* nudum. *Cal.* simplex. *Pappus* plumosus.

pratensis. 1. Tr. calicibus corollæ radium æquantibus, foliis integris strictis. *Knorr. del. hort.* 2. *t.* T. 3.

mutabilis. 2. Tr. calicibus octophyllis corollæ radium æquantibus, foliis integris strictis lanceolato-acuminatis. *Jacq. misc.* 2. *p.* 316. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 20.

capensis. 3. Tr. calicibus octophyllis ventricoso-conicis corolla brevioribus, foliis runcinatis sessilibus spinoso-dentatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 320. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 74.

undulatus. 4. Tr. calicibus corollæ radium æquantibus, foliis integris sublinearibus, caulinis maxime undulatis. *Jacq. misc.* 2. *p.* 317. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 19.

villosus. 5. Tr. calicibus corollæ radio sesquilongioribus, caule foliisque villosis.

major. 6. Tr. calicibus corollæ radio longioribus, foliis integris strictis, pedunculis superne incrassatis, corollulis ad apicem rotundatis. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 29. β?) Tragopogon dubium. *Scop. fl. carn.* 2. *n* 947.

porrifolius. 7. Tr. calicibus corollæ radio longioribus, foliis integris strictis, pedunculis superne incrassatis, corollulis angustissimis truncatis. *Flor. dan. t.* 797.

crocifolius. 8. Tr. calicibus corollæ radio longioribus, foliis integris, radicalibus pedunculisque basi villosis. *Col. ecphr.* 1. *p.* 230. *ic.*

orientalis. 9. Tr. calicibus corollæ radio brevioribus, foliis integris subundulatis. *Camer. epit. p.* 312. *ic.*

Dale-champii. 10. Tr. calicibus monophyllis corolla brevioribus inermibus, foliis runcinatis. *Barr. p. rar. ic. t.* 209.

picroides. 11. Tr. calicibus monophyllis corolla brevioribus aculeatis, foliis runcinatis denticulatis.

aſper. 12. Tr. calicibus corolla brevioribus hiſpidis, foliis integris, caulinis oblongis.

ruber. 13. Tr. glaberrimus, foliis amplexicaulibus integris, floribus ſolitariis terminalibus. *S. G. Gmelin. it.* 2. *p.* 198.

Dande-lion. 14. Tr. foliis enſiformibus integris lævibus, ſcapis radicalibus.

lanatus. 15. Tr. foliis enſiformibus undulatis villoſis, ſcapis radicalibus.

virgini-cus. 16. Tr. foliis radicalibus lyratis rotundatis, caulinis indiviſis.

906. SCORZONERA. *Recept.* nudum. *Pappus* plumoſus. *Cal.* imbricatus, ſquamis margine ſcarioſis.

tomentoſa. 1. Sc. foliis ovatis nervoſis tomentoſis integerrimis ſeſſilibus.

humilis. 2. Sc. foliis lato-lanceolatis nervoſis planis, caule ſubnudo unifloro. *Flor. dan. t.* 816. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 36.

lanata. 3. Sc. foliis lanceolatis nervoſis planis, caule ſimplici baſi lanato. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 306.

caricifo-lia. 4. Sc. foliis lanceolato-linearibus nervoſis carinatis, caule unifloro ſubfolioſo. *Pallas it.* 3. *p.* 757. *t.* li. *f.* 1.

hirſuta. 5. Sc. foliis linearibus cauleque unifloro hirſutis. *Mant. p.* 278. *Coll. ecphr.* 1. *p.* 233. *ic.*

laciniata. 6. Sc. foliis linearibus dentatis acutis, caule erecto, calicis ſquamis petalo-mucronatis. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 356.

puſilla. 7. Sc. foliis linearibus apice circinatis, caulibus folioſis ſubquadrifloris. *Pall. it.* 2. *p.* 744. *t.* L.

hiſpida. 8. Sc. foliis linearibus dentatis ciliatis, ſcapis unifloris. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 215.

ciliata. 9. Sc. foliis retrorſum alternatim ſinuato-dentatis glabris, margine acute ciliatis, caule procumbente ramoſo ſcabro, pedunculis ſquamoſis. *Forsk. flor æg. arab. p.* 143.

parviflo-ra. 10. Sc. foliis lineari-enſiformibus integris, caulibus ramoſis, radio corollæ breviſſimo. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 305.

graminifolia. 11. Sc. foliis lineari-ensiformibus integris carinatis. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 100.

hispanica. 12. Sc. foliis amplexicaulibus integris serrulatis, caule ramoso. *Blackw. herb. t.* 406.

tuberosa. 13. Sc. foliis lineari-acuminatis carinatis subtus pubescentibus, radice subglobosa, floribus terminalibus ante florescentiam nutantibus. *Pall. it.* 3. *p.* 757. *t.* Y. *f.* 3.

purpurea. 14. Sc. foliis lineari-subulatis integris caniculato-triquetris, pedunculis cylindricis. *Jacq. flor austr.* 1. *t.* 35.

angustifolia. 15. Sc. foliis subulatis integris, pedunculis incrassatis, caulis basi villosa. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 1.

resedifolia. 16. Sc. foliis obtusis dentatis, caule divaricato, calicibus apicibus tomentosis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 800.

picroides. 17. Sc. foliis superioribus amplexicaulibus integerrimis, inferioribus runcinatis, pedunculis squamosis. *Plunckn. phyt.* 61. *f.* 5.

tingitana. 18. Sc. foliis omnibus runcinatis amplexicaulibus. *Herm. par. lugdb. p.* 659. *ic.*

taraxatifolia. 19. Sc. foliis runcinatis petiolatis, scapo ramoso aphyllo. *Jacq. coll.* 1. *p.* 52. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 91.

907. PICRIS. *Recept.* nudum. *Cal.* duplicatus. *Pappus* plumosus. *Sem.* transversim sulcata.

echioides. 1. P. perianthiis exterioribus pentaphyllis interiori aristato majoribus. *Curt. flor. Lond. t.* 150. *β*) *Herm. par. lugdb. p.* 185. *ic.*

hieracioides. 2. P. perianthiis laxis, foliis integris, pedunculis squamatis in calicem.

scabra. 3. P. caule subunifloro, foliis undulatis hispidis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 143.

japonica. 4. P. perianthis hispidis, foliis dentatis, pedunculis subaphyllis hispidis. *Thunb. flor. jap. p.* 299.

asplenioides. 5. P. foliis pinnatifidis, lobis alternis rotundatis.

908. SONCHUS. *Recept.* nudum. *Cal.* imbricatus, ventricosus. *Pappus* capillaris.

fruticosus. 1. S. fruticosus glaberrimus, foliis basi attenuatis lyratis, lobis rotundatis obtusis, calicibus florentibus squamosis, pedunculis subsquamosis. *Suppl. p.* 346.

pinnatus. 15. S. fruticosus, foliis pinnatis, pinnis lineari-lanceolatis subdentatis, calicibus lævibus, pedunculis nudis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 116.

radicatus. 16. S. caule fruticoso subnudo, foliis radicalibus utrinque lævibus lyratis, lobis triangulari-ovatis, pedunculis nudis calicibusque glabris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 116.

maritimus. 2. S. pedunculo nudo, foliis lanceolatis amplexicaulibus indivisis retrorsum argute dentatis. *Pluckn. alm. t.* 62. *f.* 5.

plumieri. 3. S. pedunculis nudis, floribus paniculatis, foliis runcinatis.

tataricus. 4. S. pedunculis nudis, foliis lanceolatis dentatis runcinatis. *Mant. p.* 572. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 3.

tuberosus. 5. S. foliis inferioribus runcinatis, superioribus sagittatis. *Suppl. p.* 246.

alpinus. 6. S. pedunculis squamosis, floribus racemosis, foliis runcinatis. *Flor. dan. t.* 182. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 11.

floridanus. 7. S. pedunculis squamosis, foliis lyrato-hastatis.

sibiricus. 8. S. pedunculis squamatis, foliis lanceolatis indivisis sessilibus. *Kniph. bot. orig. cent.* 10. *n.* 82.

canadensis. 9. S. pedunculis hispidis, foliis runcinatis, floribus racemosis.

arvensis. 10. S. pedunculis calicibusque hispidis subumbellatis, foliis runcinatis basi cordatis. *Flor. dan. t.* 606.

palustris. 11. S. pedunculis calicibusque hispidis subumbellatis, foliis runcinatis basi aristatis.

oleraceus. 12. S. pedunculis tomentosis, calicibus glabris. *Curt. flor. Lond. t.* 123. *β*) *Flor. dan. t.* 682. *γ*) *Flor. dan. t.* 843.

tenerrimus. 13. S. pedunculis tomentosis, calicibus pilosis.

agrestis. 14. S. pedunculis tomentosis multifloris, calicibus glabris, caule striato, foliis inciso-serratis sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 110.

909. LACTUCA. *Recept.* nudum. *Cal.* imbricatus, cylindricus, margine membranaceo. *Pappus* capillaris ſtipitatus. *Sem.* lævia.

quercina. 1. L. foliis runcinatis denticulatis acutis ſubtus lævibus, caule glabro.

intybacea. 2. L. foliis runcinatis dentato-ciliatis obtuſis amplexicaulibus, caule paniculato. *Jacq. coll.* 1. *p.* 53. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 96.

flava. 3. L. foliis radicalibus lyrato-ſinuatis margine ſpinuloſis, caulinis ſinuatis amplexicaulibus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 143.

ſinuata. 4. L. foliis ſinuatis ciliato-aculeatis, racemis florum terminalibus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 215. *an diſtincta ſatis a ſaligna?*

caroliniana. 15. L. foliis laciniatis denticulatis præmorſis ſubglaucis, coſta ſubtus carinata aculeata. *Walt. flor. carol. p.* 193.

tuberoſa. 5. L. foliis ſpinuloſo-denticulatis, caule ſubſimplici, radice tuberoſa multiplici. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 57.

Scariola. 6. L. foliis verticalibus carina aculeatis. *Regn. bot. t.* 345. *β) Herm. par. lugdb. p.* 191. *ic.*

viroſa. 7. L. foliis horizontalibus carina aculeatis dentatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 16.

ſativa. 8. L. foliis rotundatis, caulinis cordatis, caule corymboſo. *Blackw. herb. t.* 88. *β) Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 2.

ſaligna. 9. L. foliis haſtato-linearibus ſeſſilibus carina aculeatis. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 250.

perennis. 10. L. foliis linearibus dentato-pinnatis, laciniis ſurſum dentatis. *Tabernæm. Kræuterb. p.* 176. *ic. Mill. h. angl. t.* 157.

inermis. 11. L. foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus retrorſum dentatis inermibus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 144.

decorticata. 12. L. foliis lanceolatis dentato-ſinuatis glabris, appendice utrinque lineari. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 216.

canadenſis. 13. L. foliis lanceolato-enſiformibus amplexicaulibus dentatis inermibus.

indica. 14. L. foliis lanceolato-enſiformibus ſeſſilibus inæqualiter dentatis. *Mant. p.* 278.

910. CHONDRILLA. *Recept.* nudum. *Cal.* caliculatus. *Flosculi* multiplici serie. *Pappus* capillaris, stipitatus. *Sem.* muricata.

juncea. 1. Ch. foliis radicalibus runcinatis, caulinis linearibus integris. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 427.

crepoides. 2. Ch. foliis sagittatis amplexicaulibus, caule simplici, floribus subsessilibus lateralibus. *An crepidis potius species?*

nudicaulis. 3. Ch. scapo nudo, floribus paniculatis. *Mant. p.* 278. *Murr. comm. goett.* 1772. *t.* 4.

911. PRENANTHES. *Recept.* nudum. *Cal.* caliculatus. *Pappus* capillaris, subsessilis. *Flosculi* simplici serie.

viminea. 1. Pr. foliorum ramentis cauli adnatis. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 9.

tenuifolia. 2. Pr. foliis linearibus integerrimis.

spinosa. 3. Pr. foliis linearibus sessilibus glabris, caule fruticoso dichotomo spinoso, pedunculis lateralibus solitariis unifloris. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 144.

hispida. 4. Pr. foliis linearibus sessilibus, spinis stipularibus, flosculis octonis, calice octophyllo spinuloso. *Pall. it.* 1. *p.* 501. *n.* 126.

sinensis. 5. Pr. foliis lineari-ensiformibus integris dentatisque. *Thunb. flor. jap. p.* 301.

integra. 6. Pr. foliis oblongis integris glabris, panicula coarctata. *Thunberg. flor. jap. p.* 300.

dentata. 7. Pr. foliis oblongis dentatis glabris, caule paniculato. *Thunb. flor. jap. p.* 301.

debilis. 8. Pr. foliis ovatis integris, caule subnudo erecto. *Thunb. flor. jap. p.* 300.

chondrilloides. 9. Pr. foliis lanceolatis, radicalibus indivisis subdentatis, flosculis denis, calicibus octofidis. *Mant. p.* 107. *Arduin. spec.* 2. *t.* 17.

purpurea. 10. Pr. foliis lanceolatis denticulatis, flosculis quinis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 307.

hastata. 11. Pr. foliis hastatis amplexicaulibus dentatis, caule ramoso. *Thunb. flor. jap. p.* 301.

alba. 12. Pr. foliis hastato-angulatis, floribus nutantibus subumbellatis, flosculis plurimis.

repens. 13. Pr. foliis trilobis, caule repente. *Amoen. acad.* 2. *p.* 360. *f.* 23. *an hieracii potius species?*

altissima. 14. Pr. foliis trilobis, caule erecto, flosculis quinis. *Pluckn. alm. t.* 317. *f.* 2.

muralis. 15. Pr. foliis runcinatis, flosculis quinis. *Flor. dan. t.* 509.

multiflora. 16. Pr. foliis petiolatis runcinatis, lobis acutis dentatis, panicula fastigiata diffusa. *Thumb. flor. jap. p.* 303.

squarrosa. 17. Pr. foliis sessilibus runcinatis, laciniis recurvis dentatis. *Thunb. flor. jap. p.* 303.

lyrata. 18. Pr. foliis runcinato-lyratis dentatis, panicula coarctata. *Thunb. fl. jap. p.* 303.

humilis. 19. Pr. foliis lyratis, lobis obtusis, caule subnudo, floribus terminalibus subternis. *Thunb. flor. jap. p.* 302.

japonica. 20. Pr. foliis radicalibus lyratis, caule subnudo, flosculis quindenis. *Mant. p.* 107.

pinnata. 21. Pr. fruticosa, foliis impari-pinnatis multijugis, foliolis linearibus integerrimis, panicula composita. *Suppl. p.* 347. *an Sonchi potius species?*

VIREA. *Recept.* subnudum. *Pappus* plumosus, substipitatus radii sessilis. *Cal.* imbricatus, squamis incumbentibus.

scabra. 1. VIREA. *Scop. del. inf.* 2. *p.* 25. *t.* 13.

912. LEONTODON. *Recept.* nudum. *Cal.* imbricatus, squamis interioribus parallelis æqualibus. *Pappus* capillaris, stipitatus.

* *pappo stipitato*, Taraxacon.

officinalis. 1. L. squamis calicinis exterioribus reflexis integris, foliis runcinatis acute dentatis glabris. *Flor. dan. t.* 574.

mucronatus. 2. L. squamis calicinis exterioribus apice recurvis integris, pedunculis squamosis, foliis pinnatifidis undatis dentato-mucronatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 144.

Taraxacon. 3. L. squamis calicinis exterioribus erectis appressis integris, foliis lanceolatis integerrimis denticulatis. *Wiggers prim. fl. holsp. p.* 56.

carolinianus. 17. L. squamis calicis apice bifidis, exterioribus reflexis. *Walt. flor. carol. p.* 192.

asper. 4. L. foliis dentato-pinnatifidis calicibusque hispidis, caulibus squamosis. *Flor. æg. arab. p.* 145.

tomentosus. 5. L. calice oblongo, foliis lanceolatis indivisis subtus tomentosis. *Suppl. p.* 347. *nonne potius tussilaginis species ?*

** *pappo sessili.*

autumnalis. 6. L. caule ramoso, pedunculis squamosis, foliis lanceolatis dentatis integerrimis glabris, pappo subsessili. *Flor. dan. t.* 501.

Hastile. 7. L. scapo lævi, calicibus pilosis, foliis lanceolatis dentatis integerrimis glabris. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 164. *an potius hieracii species ?*

hispidus. 8. L. calice toto erecto, foliis dentatis integerrimis hispidis, setis furcatis. *Flor. dan. t.* 862.

bulbosus. 9. L. foliis oblongo-ovatis subdentatis glabris, calice lævi, scapo superne hirto. *Col. phyt. t.* 4.

alpinus. 10. L. calice toto erecto scapoque infra florem hispidis, foliis dentatis subpilosis, setis simplicissimis. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 93.

hirtus. 11. L. calice toto erecto, foliis dentatis hirtis, setis simplicissimis.

croceus. 12. L. calice erecto ovato hirsuto, scapo lævi, foliis lineari-lanceolatis acutis retrorsum dentatis supra subhirsutis. *Haënk. apud Jacq. coll.* 2. *p.* 26.

aureus. 13. L. foliis runcinatis, caule subunifolio, calice hispido. *Hall. hist. stirp. Helv. t.* 24.

tuberosus. 14. L. foliis runcinatis scabris, calice acuto hirsuto. *Lob. ic.* 231.

megalorhizos. 15. L. scapo piloso, squamis calicinis ad apicem gibbis, foliis ciliato-pinnatifidis glabris. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 216. *an hujus generis et tribus ?*

danubialis. 16. L. ſcapo unifloro, foliis pinnatifidis calicibuſque glabris. *Schranck. flor. bav. 2. p. 336.*

913. HIERACIUM. *Recept.* (ut plurimum) nudum. *Cal.* imbricatus, ovatus, interdum caliculatus. *Pappus* ut plurimum ſeſſilis, capillaris, (rarius plumoſus.)

* *ſcapo nudo.*

† *unifloro.*

‡ *receptaculo villoſo, pappo plumoſo,* Apargia Scopoli.

incanum. 1. H. foliis integerrimis ſubdenticulatis lanceolatis ſcabris. *Jacq. flor. auſtr. 3. t. 287.*

‡‡ *receptaculo lævi, pappo ſimplici.*

venoſum. 2. H. foliis cuneiformibus hirtis, ſcapo craſſiſſimo erecto.

Piloſella. 3. H. foliis integerrimis ovatis ſubtus tomentoſis, ſtolonibus repentibus. *Blackw. herb. t. 365.*

alpinum. 4. H. foliis oblongis integris dentatis, ſcapo ſubnudo, calice piloſo. *Flor. dan. t. 27.*

taraxaconis. 5. H. foliis lanceolatis dentatis glabris, ſcapo ſubnudo, calice hirſuto. *Allion. flor. pedem. 1. t. 31. f. 1.*

alpeſtre. 6. H. foliis lanceolatis dentatis glabris, ſcapo ſubunifolio ſubunifloro, calice hirſuto cylindrico. *Jacq. flor. auſtr. 2. t. 191.*

pumilum. 7. H. foliis ovatis, petiolis dilatatis, ſcapis ſubunifloris. *Mant. p. 279. Gouan. ill. t. 22. f. 3. idem cum crepide pygmæa.*

†† *ſcapo multifloro.*

dubium. 8. H. foliis integris ovato-oblongis, ſtolonibus repentibus.

Auricula. 9. H. foliis integerrimis lanceolatis, ſtolonibus repentibus.

præmorſum. 10. H. foliis ovatis ſubdentatis, ſcapo ramoſo, floribus ſuperioribus primoribus. *Gmel. flor. ſib. 2. t. 13. f. 2.*

capenſe. 11. H. foliis oblongis dentatis ſcabris, pedunculis inferioribus altioribus.

ſanctum. 12. H. foliis lyratis obtuſis dentatis. *Tabernæm. Kräuterb. p.* 183.

cymoſum. 13. H. foliis lanceolatis integris piloſis, ſcapo ſubnudo baſi piloſo, floribus ſubumbellatis. *Flor. dan. t.* 810.

Gmelini. 14. H. caule paniculato, foliis radicalibus ovatis ſerratis glabris. *Gmel. flor. ſib.* 2. *t.* 8. *f.* 2.

aurantiacum. 15. H. foliis integris, caule ſubnudo ſimpliciſſimo piloſo corymbifero. *Jacq. flor. auſtr.* 5. *t.* 410.

Gronovii. 16. H. foliis radicalibus obovatis integerrimis piloſis, caule paniculato ſubnudo.

lactucaceum. 44. H. foliis oblongis integris ſubdentatis, ſcapo ſimplici, floribus racemoſis caliculatis, ſquamis calicinis glabris. *J. G. Gmelin flor. ſib.* 2. *p.* 32. *t.* 13. *f.* 2.

ſtaticefolium. 17. H. foliis lanceolato-linearibus obſolete denticulatis obtuſis, ſcapo ramoſo, pedunculis longiſſimis unifloris ſuperne ſquamoſis. *Allion. flor. pedem. p.* 214. *t.* 81. *f.* 2.

incarnatum. 18. H. foliis hirſutis obovato-oblongis repando-denticulatis. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 127.

** *caule folioſo.*

† *pappo ſtipitato.*

ſtipitatum. 19. H. caule ſubunifolio ramoſo, foliis dentatis. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 293.

†† *pappo ſeſſili.*

montanum. 20. H. caule ſubunifloro. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 526. Hypochæris montana. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 190.

humile. 21. H. caule paucifloro, foliis inferioribus hirſutis et inciſis vix altiore. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 189.

ſabaudum. 22. H. caule erecto multifloro, foliis ovato-lanceolatis dentatis ſemiamplexicaulibus. *Flor. dan. t.* 872.

hiſpidum. 23. H. foliis oblongo-lanceolatis ſubdentatis ſubtus caule-que erecto hiſpidis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 216.

echioides. 47. H. caule erecto, foliis ſparſis lanceolatis piloſis rigidis ſubdentatis, floribus ſubumbellatis. *Lomnizer flor. poſon. p.* 348. *n.* 782.

Kalmii. 24. H. caule erecto multifloro, foliis lanceolatis dentatis, pedunculis tomentoſis.

[illegible]a-tum. 25. H. caule erecto, foliis alternis lanceolatis nudis dentatis, panicula capillari.

paludo-sum. 26. H. caule paniculato, foliis amplexicaulibus dentatis glabris, calicibus hispidis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 47.

lyratum. 27. H. caule multifloro, foliis lyratis glabris, calice pedunculisque hispidis. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 9.

porrifo-lium. 28. H. caule ramoso, foliis lanceolato-linearibus subintegerrimis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 286.

chondril-loides. 29. H. caule ramoso, foliis caulinis elongato-dentatis glabris, radicalibus lanceolatis integris. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 429.

murorum. 30. H. caule ramoso, foliis radicalibus ovatis dentatis, caulino minori. β) *Blakw. herb. t.* 538.

Sprenge-rianum. 31. H. caule ramoso, foliis semiamplexicaulibus oblongis repandis hispidis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 17.

aurimon-tanum. 45. H. caule paucifloro sulcato, foliis amplexicaulibus laxe dentatis patulis basi hastatis, calicibus villosis, squamis linearibus. *Schranck. flor. bav.* 2. *p.* 332.

undula-tum. 46. H. caule ramoso, foliis ellipticis dentatis undulatis pilosis, pilis plumosis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 124.

villosum. 32. H. caule ramoso, foliis hirsutis, radicalibus lanceolato-ovatis dentatis, caulinis amplexicaulibus cordatis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 27.

amplexi-caule. 33. H. caule ramoso, foliis amplexicaulibus cordatis subdentatis, pedunculis unifloris hirsutis. *Kniph. bot. orig. cent.* 12. *n.* 56.

cerinthoi-des. 34. H. foliis radicalibus obovatis denticulatis, caulinis oblongis semiamplexicaulibus. *Gouan. illustr. t.* 22. *f.* 4.

pyrenai-cum. 35. H. foliis amplexicaulibus obovato-lanceolatis retrorsum dentatis, caule simplici, calicibus laxis.

blattari-oides. β) H. foliis lanceolatis dentatis, floribus solitariis. *Sp. pl. p.* 1130.

pilosum. γ) H. caule piloso, foliis dentato-sinuatis. *Sp. pl. p.* 1115. Picris pyrenaica. *Herm. parad. lugdb. p.* 184. *ic.*

austria-cum. δ) H. foliis oblongis denticulatis, calicibus hispidis. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 441.

helveti-cum. ε) H. foliis minute serratis acutis.

molle. 36. H. foliis lanceolatis fubintegerrimis mollibus, inferioribus petiolatis, floribus pedunculatis fubcorymbofis. *Jacq. flor. auftr.* 2. *t.* 119.

umbellatum. 37. H. foliis linearibus fubdentatis fparfis, floribus fubumbellatis. *Flor. dant. t.* 683. β) Hieracium glabrum. *Krock. flor. filef.* 2. 2. *p.* 316.

glutinofum. 38. H. foliis lanceolat' runcinatis fcabriufculis, floribus umbellatis.

virofum. 39. H. foliis feffilibus cordato-lanceolatis fubintegerrimis, caule fimplici, thyrfo terminali. *Pallas it.* 1. *p.* 501. *n.* 125.

fquamofum. 40. H. foliis radicalibus pinnatis, caulibus fulcatis, ramis fquamatis. *S. G. Gmel. it.* 1. *p.* 9.

flexuofum. 41. H. foliis radicalibus oblongis acuminatis vifcido-tomentofis, caule fimplici lanato. *S. G. Gmel. it.* 1. *p.* 9.

dichotomum. 42. H. foliis radicalibus oblongis acuminatis finuatis lanatis, caule teretiufculo dichotomo. *S. G. Gmelin it.* 1. *p.* 9.

rhomboidale. 43. H. foliis radicalibus rhomboideis petiolatis lævibus, cauliinis amplexicaulibus, pedunculis calicibufque villofis. *Lapeiroufe act. tolof.* 1. *p.* 215. *t.* 18.

914. CREPIS. *Recept.* nudum. *Cal.* caliculatus, exterior deciduus. *Pappus* plumofus, ftipitatus.

alpina. 1. Cr. involucris fcariofis longitudine calicis, floribus folitariis. *Gmel. flor. fib.* 2. *t.* 5.

veficaria. 2. Cr. involucris fcariofis longitudine calicis, floribus corymbofis, bracteis ovatis. β) *Col. ecphr.* 1. *p.* 257. *ic.*

barbata. 3. Cr. involucris calice longioribus, fquamis fetaceis fparfis. *Curtis bot. magaz. t.* 30.

pygmæa. 4. Cr. foliis ovatis integris villofis petiolatis, caule procumbente. *Bocc. muf.* 2. *t.* 14.

fibirica. 5. Cr. foliis amplexicaulibus oblongis rugofis inferne dentatis, caule hirto, calicibus carina ciliatis. *Gmel. fl. fib.* 2. *t.* 10.

rhagadioloides. 6. Cr. foliis integris amplexicaulibus oblongis, calicibus interioribus torofo-articulatis hifpidis, foliolis cymbiformibus. *Mant. p.* 108.

ta. 7. Cr. foliis sagittatis denticulatis, caule paniculato, floribus pyramidatis glabris. β) *Col. ecphr.* 1. *p.* 249. *ic.*

filiformis. 22. Cr. foliis lineari-filiformibus integerrimis glabris, pappo sessili. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 128.

rigens. 28. Cr. foliis oblongis duplicato-serratis setosis, caule nudo ramoso floribus paniculatis, calicibus cylindricis glabris, pappo sessili. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 127.

aspera. 8. Cr. foliis dentatis, inferioribus ovatis auriculatis, superioribus sagittatis, caule setis rigidis sparsis.

radicata. 9. Cr. foliis sinuatis dentatis ciliatis radicalibus, caulibus prostratis multifloris. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 145.

tectorum. 10. Cr. foliis lanceolato-runcinatis sessilibus lævibus, inferioribus dentatis. *Flor. dan. t.* 501.

rubra. 11. Cr. foliis amplexicaulibus lyrato-runcinatis. *Kniph. bot. orig. cent.* 11. *n.* 36.

Dioscori-dis. 12. Cr. foliis radicalibus runcinatis, caulinis hastatis, calicibus subtomentosis.

neglecta. 13. Cr. foliis amplexicaulibus runcinatis dentatis subpilosis, caule paniculato, calicibus inermi-subspinosis. *Mant. p.* 107.

virens. 14. Cr. foliis runcinatis glabris amplexicaulibus, calicibus subtomentosis.

biennis. 15. Cr. foliis runcinato-pinnatifidis scabris, basi superne dentatis, calicibus muricatis. *Bauh. hist. pl.* 2. *p.* 1025. *ic.*

bursifolia. 16. Cr. foliis pinnatifidis crenatis, scapo nudo paucifloro. *Bocc. mus.* 2. *t.* 106. & 112.

hieracioi-des. 17. Cr. caule simplici, foliis oblongis dentatis, superioribus amplexicaulibus, inferioribus petiolatis, petiolis dentatis, pappo sessili. *Gmel. flor. sib.* 2. *p.* 24. *t.* 9.

fecculen-ta. 23. Cr. foliis pinnatifidis dentatisve subcarnosis lævibus, calicibus subtomentosis, pappo sessili. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 128.

fœtida. 18. Cr. foliis runcinato pinnatis hirtis, petiolis dentatis, receptaculo piloso, seminum radii pappo sessili. *Magn. flor. monsp. p.* 128. *ic. an hujus generis?*

albida. 19. Cr. foliis runcinato-dentatis subincanis, pedunculis nudis unifloris, squamis calicis margine albidis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 81. *Allion. flor. pedem.* 1. *t.* 32. *f.* 3. *an hujus generis?*

arenosa. 20. Cr. hirta, foliis elliptico-lanceolatis dentatis decurrentibus, caulinis sessilibus, pappo simplici sessili. *Scop. ann. hist. nat. 2. p. 59. an hujus generis?*

patula. 21. Cr. foliis inferioribus lyratis obtusis, caule subnudo laxe ramoso. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 227.*

915. ANDRYALA. *Recept.* villosum. *Cal.* multipartitus, subaequalis, rotundatus. *Pappus* capillaris, calicis longitudine.

integrifolia. 1. A. foliis inferioribus runcinatis, superioribus ovato-oblongis tomentosis. β) Andryala sinuata. *Sp. pl. p. 1137.*

cheiranthifolia. 2. A. foliis runcinatis, summis lanceolatis integris, villo glandulifero. *Herit. stirp. nov. 2. p. 35. t. 18.*

pinnatifida. 3. A. foliis tomentosis pinnatifidis, calicibus tomentosis pilosis, pilis rigidiusculis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 129.*

crithmifolia. 4. A. foliis pinnatis linearibus tomentosis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 129.*

ragusina. 5. A. foliis lanceolatis indivisis denticulatis acutis tomentosis, floribus solitariis. *Mill. h. angl. t. 146. f. 2.*

lanata. 6. A. foliis oblongo-ovatis subdentatis lanatis, pedunculis ramosis. *Mill. h. angl. t. 146. f. 1.*

nigricans. 7. A. foliis inferioribus lyrato-pinnatis, pedunculis ramosis, tomento superne nigricante. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 228.*

uniflora. 8. A. foliis glabris integris dentatis oblongo-acutis, scapo unifloro. *Schranck flor. bav. 2. p. 342.*

916. HYOSERIS. *Recept.* nudum. *Cal.* subaequalis. *Pappus* sessilis paleaceo-aristatus, capillari cinctus, aut ejus loco caliculus, capillarem pappum includens.

* *scapo nudo unifloro.*

foetida. 1. H. foliis pinnatifidis, seminibus nudis. *Michel. nov. pl. gen. t. 28.*

radiata. 2. H. foliis glabris runcinatis, angulis dentatis, apice laciniatis. *Pluckn. alm. t.* 37. *f.* 2.

lucida. 3. H. foliis subcarnosis runcinatis angulatis dentatis. *Mant. p.* 108. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 150.

virginica. 4. H. foliis lanceolatis lyratis glabris.

scabra. 5. H. foliis scabris, seminibus papposis. *Bocc. mus.* 2. *t.* 106.

caliculata. 6. H. foliis runcinatis, scapis subhirsutis, calice caliculato. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 229.

caroliniana. 7. H. foliis lyratis apice truncatis hirsutis. *Walt. flor. carol. p.* 194.

major. 8. H. foliis integris ensiformibus lævibus. *Walt. flor. carol. p.* 194.

minor. 9. H. foliis ovatis dentatis, scapo bifloro. *Walt. flor. carol. p.* 194.

pygmæa. 10. H. foliis spatulatis dentatis ciliatis, pappo stipitato plumoso. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 130.

** *caule diviso nudo.*

minima. 11. H. pedunculis incrassatis. *Flor. dan. t.* 201.

*** *caule folioso ramoso.*

Hedypnois. 12. H. fructibus ovatis glabris. *Lob. ic. p.* 239.

rhagadioloides. 13. H. fructibus ovatis pilosis. *Kniph. bot. orig. cent.* 5. *n.* 44.

cretica. 14. H. fructibus ovatis scabris. *Scop. del. ins.* 1. *t.* 16.

917. SERIOLA. *Recep.* paleaceum. *Cal.* simplex. *Pappus* capillaris stipitatus.

lævigata. 1. S. læviuscula, foliis obovatis dentatis.

æthnensis. 2. S. hispida, foliis obovatis subdentatis. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 79. *Calix subcaliculatus. Pappus subplumosus.*

urens. 3. S. urens, foliis dentatis, caule ramoso.

cretensis. 4. S. hirta, foliis runcinatis.

918. HYPOCHŒRIS. *Recept.* paleaceum. *Cal.* subimbricatus. *Pappus* plumosus stipitatus.

helvetica. 1. H. caule simplici folioso unifloro, foliis lanceolatis dentatis. *Jacq. misc.* 2. *p.* 25. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 4.

maculata. 2. H. caule subnudo, ramo solitario, foliis ovato-oblongis integris dentatis. *Flor. dant. t.* 149.

glabra. 3. H. glabra, caule ramoso nudo, foliis dentato-sinuatis, calicibus oblongis imbricatis. *Flor. dan. t.* 424.

radicata. 4. H. caule ramoso nudo lævi, foliis runcinatis obtusis scabris, pedunculis squamosis. *Flor. dan. t.* 150.

minima. 5. H. caule superius squamoso, foliis sinuato-lyratis. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc.* 1. *t.* 10.

919. LAPSANA. *Recept.* nudum. *Cal.* caliculatus, squamis singulis interioribus canaliculatis.

communis. 1. L. calicibus fructus angulatis, pedunculis tenuibus ramosissimis. *Flor. dan. t.* 500.

zacintha. 2. L. calicibus fructus torulosis depressis obtusis sessilibus.

stellata. 3. L. calicibus fructus undique patentibus, radiis subulatis rectis, foliis caulinis lanceolatis indivisis.

Kœlpinia. 4. L. calicibus fructus undique patentibus, radiis subulatis incurvis echinatis, foliis caulinis lanceolatis indivisis. *Suppl. p.* 348. *Pallas it.* 3. *p.* 755. *t.* L I. *f.* 2.

Rhagadiolus. 5. L. calicibus fructus undique patentibus, radiis subulatis, foliis lyratis. *Kniph. bot. orig. cent.* 4. *n.* 36. *an mera varietas?*

920. CATANANCHE. *Recept.* paleaceum. *Cal.* imbricatus. *Pappus* aristatus, caliculo 5 seto.

cærulea. 1. C. squamis calicis inferioribus ovatis.

lutea. 2. C. squamis calicis inferioribus lanceolatis. *Boco. mus.* 2. *t.* 7.

græca. 3. C. foliis incisis. *Tournef. it.* 1. *p.* 223. *ic. an luteæ varietas?*

921. CICHORIUM. *Recept.* subpaleaceum. *Cal.* caliculatus. *Pappus* subquinquedentatus, obsolete pilosus.

Intybus. 1. C. floribus geminis sessilibus, foliis runcinatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* W. 9.

Endivia. 2. C. floribus solitariis pedunculatis, foliis integris crenatis. *Regn. bot. t.* 238. β) Cichorium pumilum. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 80.

spinosum. 3. C. caule dichotomo spinoso, floribus axillaribus sessilibus. *Bauh. prodr. theatr. bot. p.* 62. *ic.*

922. SCOLYMUS. *Recept.* paleaceum. *Cal.* imbricatus spinosus. *Pappus* 0.

maculatus. 1. Sc. floribus solitariis. *Kniph. bot. orig. cent.* 9. *n.* 85.

hispanicus. 2. Sc. floribus congestis. *Mill. h. angl. t.* 229.

angiospermus. 3. Sc. paleis receptaculi in membranacea seminum conceptacula abeuntibus.

923. ARCTIUM. *Cal.* globosus, squamis apice hamis inflexis.

Lappa. 1. A foliis cordatis inermibus petiolatis. *Flor. dan. t.* 642.

Personata. 2. A. foliis decurrentibus ciliato-spinosis, radicalibus pinnatis, caulinis oblongo-ovatis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 348. *an cardui potius species?*

Carduelis. 3. A foliis pinnatifidis aculeatis. *Mant. p.* 108. *Scop. flor. carn. ed.* 2. *t.* 53.

924. SERRATULA. *Cal.* subcylindricus, imbricatus, muticus.

tinctoria. 1. S. foliis lyrato-pinnatifidis, pinna terminali maxima, flosculis conformibus. *Flor. dan. t.* 281.

coronata. 2. S. foliis lyrato-pinnatifidis, pinna terminali maxima, floſculis radii femineis longioribus. *Gmel. flor. jap. ſib. 2. t. 20.*

japonica. 3. S. foliis lyrato-pinnatifidis ſcabris, ſquamis calicis apice dilatatis membranaceis. *Thunb. flor. jap. p. 305.*

centauroides. 4. S. foliis pinnatifidis obliquis acutis glabris inermibus, ſquamis calicis mucronatis, interioribus ſcarioſis. *Gmel. flor. ſib. 2. t. 17.*

ſpinoſa. 5. S. foliis glabris, caule dichotomo fruticoſo ſpinoſo. *Forsk. flor. æg. arab. p. 217.*

alpina. 6. S. foliis indiviſis, calicibus ſubhirſutis ovatis. *Fl. dan. t. 37.*

caſpia. 7. S. foliis oblongis ſubacutis ſeſſilibus integerrimis carnoſis. *Pallas it. 2. p. 743 t. Z.*

glauca. 8. S. foliis ovato-oblongis acuminatis ſerratis, floribus corymboſis, calicibus ſubrotundis. *Dill. h. Elth. t. 262. f. 341.*

noveboracenſis. 9. S. foliis lanceolato-oblongis ſerratis pendulis. *Dill. h. Elth. t. 263. f. 342. an cum glauca diſtincti generis?*

præalta. 10. S. foliis lanceolato-oblongis ſerratis patentibus ſubtus hirſutis. *Mill. h. angl. t. 234.*

amara. 11. S. foliis lanceolatis, ſquamis calicis apice ſcarioſis obtuſis patulis coloratis, floribus terminalibus. *Gmel. flor. ſib. 2. t. 29.*

ſcarioſa. 12. S. foliis lanceolatis integerrimis, calicibus ſquarroſis pedunculatis obtuſis lateralibus. *Pluckn. alm. t. 177. f. 4.*

multiflora. 13. S. foliis lanceolatis ſubtus villoſis ſubdecurrentibus integerrimis, caule corymboſo, calicibus cylindricis. *Gmel. flor. ſib. 2. t. 28.*

ciliata. 19. S. foliis lanceolatis integris ſeſſilibus ſpinuloſo-ciliatis ſubtus tomentoſis. *Vahl ſymb. bot. 1. p. 67.*

ſalicifolia. 14. S. foliis lineari-lanceolatis alternis ſubtus incanis ſeſſilibus integerrimis. *Gmel. flor. ſib. 2. t. 27.*

piloſa. 15. S. foliis linearibus piloſis, floribus axillaribus longe pedunculatis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 138.*

ſquarroſa. 16. S. foliis linearibus, calicibus ſquarroſis ſubſeſſilibus acuminatis lateralibus. *Dill. h. Elth. t. 71. f. 82.*

ſpicata. 17. S. foliis linearibus baſi ciliatis, floribus ſeſſilibus lateralibus ſpicatis, caule ſimplici. *Dill. h. Elth. t. 72. f. 83. an cum ſquarroſa diſtincti generis?*

arvensis. 18. S. foliis dentatis spinosis. *Flor. dan. t.* 644. *Regnault bot. t.* 240.

925. CARDUUS. *Cal.* ventricosus, imbricatus, squamis spinosis. *Recep.* pilosum.

* *foliis decurrentibus.*

leucographus. 1. C. foliis dentatis spinosis, pedunculis nudis longissimis unifloris, calicibus spinosis inclinatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 23.

paluslris. 2. C. foliis dentatis margine spinosis, floribus racemosis erectis, pedunculis inermibus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 32. *f.* 13.

peregrinus. 3. C. foliis sinuatis spinosis subtus tomentosis, pedunculis nudis multifloris tomentosis, calicibus spinosis deciduis. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 27.

crispus. 4. C. foliis sinuatis margine spinosis, floribus aggregatis terminalibus, squamis calicis inermibus subaristatis patulis. *Mant. p.* 461. *Flor. dan. t.* 621.

acanthoides. 5. C. foliis sinuatis margine spinosis, calicibus pedunculatis solitariis erectis villosis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 249.

polyanthemus. 6. C. foliis sinuatis ciliatis subtus nudis, floribus pedunculatis congestis. *Mant. p.* 109. *Triumf. obs. p.* 103. *ic.*

pycnocephalus. 7. C. foliis pinnatifido-sinuatis pubescentibus spinosis, pedunculis nudis tomentosis, calicibus deciduis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 44.

lanceolatus. 8. C. foliis pinnatifidis hispidis, laciniis divaricatis, calicibus ovatis spinosis villosis, caule piloso. *Tabern. Kræuterb. p.* 699. *ic.*

arabicus. 9. C. foliis pinnatifidis lanuginose villosis, laciniis divaricatis, calicibus oblongis spinulosis sessilibus aggregatis. *Jacq. Coll.* 1. *p.* 56. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 95.

cyanoides. 10. C. foliis pinnatifidis linearibus integerrimis inermibus petiolatis subtus tomentosis. *α*) *Gmel. flor sib.* 2. *t.* 15. *β*) *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 16. *γ*) *S. G. Gmel. it.* 1. *t.* 24.

spinosissimus. 42. C. foliis pinnatifidis amplexicaulibus angulato-spinosis subtus tomentosis, floribus pedunculatis aggregatis. *Walt. flor. carol. p.* 194.

carolinianus. 43. C. foliis hastato-pinnatifidis amplexicaulibus spinoso-ciliatis subtus tomentosis, calicibus aphyllis. *Walt. flor. carol. p.* 195.

australis. 11. C. foliis runcinatis ſpinoſis, calicibus ſubſeſſilibus terminalibus. *Suppl. p.* 348.

argentatus. 12. C. foliis runcinatis ſpinoſis, pedunculis ſubtomentoſis unifloris, calicibus ovatis mucronatis inermibus. *Mant. p.* 280. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 192.

pectinatus. 13. C. foliis lanceolatis pinnatifido-pectinatis, pedunculis longiſſimis, floribus defloratis cernuis. *Mant. p.* 279.

canus. 14. C. foliis lanceolatis eroſo-dentatis ciliato-aculeatis utrinque arachnoideo-ſubvilloſis. *Mant. p.* 108. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 42. 43.

defloratus. 15. C. foliis lanceolatis ſerratis ſubſpinoſo-ciliatis nudis, pedunculis longiſſimis lanuginoſis unifloris. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 89.

monſpeſſulanus. 16. C. foliis lanceolatis ſubrepandis glabris inæqualiter ciliatis, pedunculis alternis, calicibus inermibus.

carlinæfolius. 46. C. foliis decurrentibus ſpinoſis glabris, pedunculis erectis unifloris inermibus. *Vahl ſymb. bot.* 1. *p.* 67.

carlinoides. 47. C. foliis decurrentibus pinnatifidis tomentoſis, laciniis palmatis ſpinoſis, floribus glomeratis. *Gouan. illuſtr. p.* 62. *t.* 23.

paniculatus. 48. C. foliis ſemidecurrentibus dentato-ſinuatis ſpinoſis glabris, floribus paniculatis. *Vahl ſymb. bot.* 1. *p.* 68.

diſſectus. 17. C. foliis lanceolatis, denticulis inermibus, calicibus ſpinoſis. *Lob. ic. p.* 583.

pannonicus. 18. C. foliis ſemidecurrentibus nudis indiviſis ciliatis, flore ſubſolitario. *Suppl. p.* 348. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 127.

nutans. 19. C. foliis ſemidecurrentibus ſpinoſis, floribus cernuis, ſquamis calicis ſuperne patentibus. *Flor. dan. t.* 675.

chius. 20. C. foliis amplexicaulibus ſemipinnatifidis ciliato-ſpinuloſis, inferioribus ſemidecurrentibus, caule inermi, pedunculis unifloris. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 5.

tuberoſus. 21. C. foliis ſubdecurrentibus petiolatis ſubpinnatifidis ſpinoſis, caule inermi, floribus ſolitariis. *Mant p.* 46. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 29. *f.* 27. 28.

parviflorus. 22. C. foliis baſi adnatis lanceolatis nudis eroſis ciliato-ſpinuloſis inermibus. *Mant. p.* 279.

** *foliis sessilibus.*

panicu-latus. 44. C. foliis semidecurrentibus oblongo-lanceolatis inæqualiter ciliatis glabris, inferioribus lyratis undulatis, floribus paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 143.

rigens. 45. C. foliis oblongo-lanceolatis glabris margine spinosis pinnatifidis, laciniis obliquis lobatis, calicibus oblongis bracteatis. *la Chenal. act. helv.* 4. *p.* 294. *t.* 16.

linearis. 23. C. foliis linearibus ciliato spinosis glabris, floribus terminalibus solitariis. *Thunb. flor. jap. p.* 305.

Casabo-næ. 24. C. foliis lanceolatis integerrimis, margine spinis ternatis. *Lob. ic. p.* 486. *f.* 1.

flavescens. 25. C. foliis lanceolatis integris inermibus dentatis glabris, floribus aphyllis inermi-spinosis.

stellatus. 26. C. foliis lanceolatis integris inermibus subtus tomentosis, spinis ramosis axillaribus, floribus sessilibus lateralibus. *Triumf. obs. p.* 96. *ic.*

virginia-nus. 27. C. foliis lanceolatis spinulosis subtus tomentosis, caule inermi folioso unifloro. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 99.

rivularis. 28. C. foliis inferne pinnatifidis, laciniis oblongis, superne integris serratisque inermi-spinulosis, caule inermi, floribus capitatis. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 91.

mollis. 29. C. foliis pinnatifidis linearibus subtus tomentosis, caule inermi unifloro. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 18.

altissimus. 30. C. foliis pinnatifidis sinuatis serratis inermibus, caule ramosissimo, calicibus villosis subsetratis. *Dill. h. Elth. t.* 69. *f.* 80.

eriopho-rus. 31. C. foliis bifariam pinnatifidis, laciniis alternis erectis, calicibus globosis villosis. *Mill. h. angl. t.* 293. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 171.

Boujarti. 32. C. foliis bifariam pinnatifidis subtus tomentosis spina terminatis, calicibus ovatis erectis terminalibus. *Dill. & Mitterpach. it.* 1. *p.* 143. *t.* 13.

serratu-loides. 33. C. foliis subamplexicaulibus lanceolatis integris, serraturis spinoso-setaceis, pedunculis unifloris. *S. G. Gmel. it.* 1. *t.* 36. *f.* 2.

ciliatus. 34. C. foliis semiamplexicaulibus pinnatifidis laciniatis spinosis subtus tomentosis, calicis squamis ciliatis basi reflexis. *Murray comm. Goett.* 1784. *p.* 35. *t.* 5.

marianus. 35. C. foliis amplexicaulibus hastato-pinnatifidis spinosis, calicibus aphylis, spinis canaliculatis duplicato-spinosis. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* M. 3.

syriacus. 36. C. foliis amplexicaulibus angulato-spinosis, floribus solitariis subsessilibus obvallatis, foliolis subspinis. *Camer. hort.* *t.* 10.

hetero-phyllus. 37. C. foliis amplexicaulibus lanceolatis ciliatis integris laciniatisque, caule subunifloro, calice inermi. *Flor. dan. t.* 109. *an cum helenioide in unam speciem conjungendus?*

gnaphaloides. 46. C. foliis subverticillatis lanceolatis integerrimis subtus tomentosis. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc.* 1. *t.* 9.

helenioides. 38. C. foliis amplexicaulibus lanceolatis dentatis, spinulis inæqualibus ciliatis, caule inermi. *Hall. hist. stirp. helv. t.* 7. *Mill. h. engl. t.* 94.

tataricus. 39. C. foliis amplexicaulibus lanceolatis, serraturis spinoso-setaceis, floribus triphyllis. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 90.

scaber. 40. C. foliis amplexicaulibus lanceolatis dentato-spinosis supra scabris subtus tomentoso-albis, calice inermi. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 231.

acaulis. 41. C. acaulis, calice glabro. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 18.

926. CNICUS. *Cal.* ovatus, imbricatus squamis ramoso-spinosis, (sæpe) obvallatus bracteis. *Corollulæ* æquales.

spinosissimus. 1. Cn. foliis amplexicaulibus sinuato-pinnatis spinosis, caule simplici, floribus sessilibus. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 25.

oleraceus. 2. Cn. foliis amplexicaulibus pinnatifidis glabris, bracteis concavis integris subcoloratis. *Flor. dan. t.* 860.

Erisithales. 3. Cn. foliis amplexicaulibus pinnatifidis aristato-serratis, pedunculis cernuis, calicibus glutinosis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 310.

dubius. 4. Cn. foliis pinnatifidis petiolatis, laciniis trilobis margine spinosis, calice cylindrico glabro, caule villosissimo folioso. *Willden. prodr. fl. berol. n.* 801.

uniflorus. 5. Cn. foliis pinnatifidis, calice scarroso villoso. *Mant.* p. 572. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 38.

centauroides. 6. Cn. foliis pinnatifidis, calicibus scarrosis, squamis acuminatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 25. *f.* 2.

ferox. 7. Cn. foliis decurrentibus ligulatis dentato-spinosis, caule ramoso erecto. *Mant. p.* 109.

Acarna. 8. Cn. foliis decurrentibus lanceolatis indivisis, calicibus pinnato-spinosis.

pygmæus. 9. Cn. foliis sessilibus sublinearibus confertissimis, calice inermi. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 440.

cernuus. 10. Cn. foliis cordatis, petiolis crispis spinosis amplexicaulibus, floribus cernuis, calicibus scariosis. *Gmel. flor. sibri.* 2. *t.* 19. *Mill. h. angl. t.* 248.

927. ONOPORDON. *Recept.* favosum. *Cal.* ventricosus, squamæ mucronatæ.

Acanthium. 1. O. calicibus squarrosis, squamis patentibus, foliis ovato-oblongis sinuatis. *Læs. flor. pruss. t.* 82.

illyricum. 2. O. calicibus squarrosis, squamis inferioribus uncinatis, foliis lanceolatis pinnatifidis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 148.

græcum. 3. O. calicibus squarrosis arachnoideo-tomentosis, foliis spinosis subulato-lanceolatis sinuatis tomentosis. *Suppl. p.* 349.

deltoides. 4. O. calicibus squarrosis arachnoideo-tomentosis, foliis petiolatis ovatis angulatis subtus tomentosis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 146.

arabicum. 5. O. calicibus imbricatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 149.

acaulon. 6. O. acaule.

928. CYNARA. *Cal.* ventricosus, imbricatus squamis carnosis emarginatis cum acumine.

humilis. 1. C. foliis spinosis pinnatifidis subtus tomentosis, calicis squamis subulatis. *Pluckn. alm. t.* 81. *f.* 2.

horrida. 2. C. foliis pinnatifidis subtus tomentosis spinosis, spinis baseos foliorum pinnarumque basi connatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 148.

Cardunculus. 3. C. foliis spinosis pinnatifidis, calicis squamis ovatis.

Scolymus. 4. C. foliis subspinosis pinnatis indivisisque, calicis squamis ovatis. *Blackw. herb. t.* 458.

integrifolia. 5. C. foliis lanceolatis denticulatis, squamis calicinis lanceolato-acuminatis. *Vahl simb. bot.* 1. *p.* 68.

acaulis. 6. C. acaulis foliis pinnatis inermibus supra glabris. *Till. h. pis. t.* 20.

929. CARLINA. *Cal.* radiatus, squamis marginalibus longis, coloratis.

acaulis. 1. C. caule unifloro flore breviore. *Knorr. del. hort.* 2. *t.* C. 1.

involucrata. 2. C. caule unifloro flore longiore, calice aureo foliis spinosis obvallato. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 234.

lanata. 3. C. caule bifido, calicibus sanguineis terminalibus, primo axillari sessili. *Col. ecphr.* 1. *t.* 27. *f.* 2.

pyrenaica. 4. C. caule multifloro, foliis decurrentibus runcinatis.

vulgaris. 5. C. caule multifloro corymboso, floribus terminalibus, calicum radio albo.

corymbosa. 6. C. caule multifloro subdiviso, floribus sessilibus, calicum radio flavo. *Col. ecphr.* 1. *t.* 27. *f.* 1.

racemosa. 7. C. floribus sessilibus lateralibus paucissimis.

atractyloides. 8. C. caule ramoso, calicibus spinis ciliatis.

Xeranthemoides. 9. C. fructicosa ramosa tomentosa, foliis lineari-subulatis, serraturis spinascentibus, panicula terminali, radio flavo. *Suppl. p.* 349.

930. ATRACTYLIS. *Cor.* radiatæ, corollulis radii 5dentatis.

gummifera. 1. A. flore acauli. *Col. ecphr.* 1. *t.* 12.

humilis. 2. A. foliis dentato-sinuatis, involucro patente, caule herbaceo. β) *Barr. pl. rar. ic. t.* 592.

cancellata. 3. A. involucris cancellatis ventricosis linearibus dentatis, calicibus ovatis, floribus flosculosis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 39. *f.* 16.

Lancea. 4. A. involucris pinnatis, foliis lanceolatis ciliatis glabris. *Thunb. flor. jap. p.* 306.

ovata. 5. A. involucris pinnatis, foliis ovatis ciliatis glabris. *Thunb. flor. jap. p.* 306.

oppositifolia. 6. A. foliis oppositis. *Mant. p.* 477. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 571. Gerteria fruticosa. *Pluckn. alm. t.* 273. *f.* 5.

purpurea. 7. A. foliis hastatis runcinatis. *Suppl. p.* 349.

mexicana. 8. A foliis oblongis integerrimis. *Suppl. p.* 349.

1419. BARNADESIA. *Cor.* radiata. *Cal.* nudus, imbricatus, pungens. *Pappus* radii plumosus, disci setosus, retrofractus.

spinosa. 1. BARNADESIA. *Suppl. p.* 348.

STOKESIA. *Cor.* radiata. *Cal.* foliaceus, subimbricatus. *Recept.* nudum. *Pappus* deciduus, filamentosus.

cyanea. 1. STOKESIA. *Herit. sert. angl. p.* 28. *t.* 38.

931. CARTHAMUS. *Cal.* ovatus, imbricatus, squamis apice subovato-foliaceis.

tinctorius. 1. C. foliis ovatis integris serrato-aculeatis. *Zorn. pl. off. ic. t.* 140.

dentatus. 11. C. foliis lanceolato-ovatis spinoso-dentatis, squamis calicinis apice dilatatis serrato-ciliatis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 69. *t.* 17.

carolinianus. 12. C. foliis semiamplexicaulibus integris serrato-aculeatis, floribus solitariis. *Walt. flor. carol. p.* 194.

cæruleus. 2. C. foliis lanceolatis spinoso-dentatis, caule subunifloro.

salicifolius. 3. C. fruticosus, foliis lanceolatis integris subtus tomentosis apice pungentibus, petiolis spinosis, ramis unifloris. *Suppl. p.* 350.

arborescens. 4. C. foliis ensiformibus sinuato-dentatis. *Mant. p.* 462.

mitissimus. 5. C. foliis inermibus, radicalibus dentatis, caulinis pinnatis.

Carduncellus. 6. C. foliis caulinis linearibus pinnatis longitudine plantæ. *Lob. ic.* 2. *p.* 20.

tingitanus. 7. C. foliis radicalibus pinnatis, caulinis pinnatifidis, caule unifloro. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 34. *f.* 19.

lanatus. 8. C. caule pilofo fuperne lanato, foliis inferioribus pinnatifidis, fummis amplexicaulibus dentatis. *Blackw. herb. t.* 468.

creticus. 9. C. caule læviufculo, calicibus fublanatis, flofculis fubnovenis, foliis inferioribus lyratis.

corymbofus. 10. C. floribus corymbofis numerofis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 33. *f.* 17.

1287. SPILANTHES. *Recept.* paleaceum, conicum. *Pappus* ariftis 2, altera minore. *Cal.* fubhemifphæricus, fquamis duplici ferie. *Cor.* uniformis, tubulofa.

urens. 1. Sp. foliis lanceolatis integerrimis, caule proftrato. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 194.

Pfeudo-acmella. 2. Sp. foliis lanceolatis ferratis, caule erecto. *Mant. p.* 475. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 568. Verbefina Pfeudo-acmella. *Seb. muf.* 1. *t.* 10. 11.

uliginofa. 3. Sp. foliis ovato-lanceolatis crenatis, caule erecto dichotomo, pedunculis ternis, floribus radiatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 110.

Acmella. 4. Sp. foliis ovatis ferratis, caule erecto, floribus radiatis. *Mant. p.* 475. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 568. Verbefina Acmella. *Seb. muf.* 1. *t.* 9. 10.

falivaria. 5. Sp. foliis ovatis obfolete ferratis, caule obliquo flexuofo paniculato. *Murray comm. Goett.* 1783. *t.* 1. *Herit. stirp. nov.* 1. *t.* 4. *β)* Spilanthus indicans. *Jacq. coll.* 3. *p.* 229.

infipida. 6. Sp. foliis obovatis fubdentatis feffilibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 63.

atriplicifolia. 7. Sp. foliis alternis deltoidibus dentatis petiolatis ftipulatis, caule paniculato. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 735. Bidens atriplicifolia.

oleracea. 8. Sp. foliis fubcordatis ferrulatis petiolatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 135.

932. BIDENS. *Recept.* paleaceum. *Pappus* ariſtis erectis, ſcabris. *Cal.* imbricatus. *Cor.* rarius floſculo uno alterove radiante inſtructa.

* *foliis ſimplicibus.*

ſcandens. 1. B. foliis ovatis acuminatis ſerratis oppoſitis, caule ſcandente fruticoſo, floribus oppoſitis paniculatis ovatis.

nodiflora. 2. B. foliis oblongis integerrimis unidentatis, caule dichotomo, floribus ſolitariis ſeſſilibus. *Dill. h. Elth. t.* 44. *f.* 52.

verticillata. 3. B. foliis oblongis integris, inferne alternis ſuperne oppoſitis, floribus verticillatis.

hirtata. 4. B. foliis ovato-lanceolatis integris tomentoſo-hirſutis oppoſitis, caule ſcandente fruticoſo, pedunculis oppoſitis divergentibus multifloris. *Swartz nov. pl. gen. & ſp. p.* 110.

minima. 5. B. foliis lanceolatis integerrimis, flore recto ſolitario baſi involucrato bracteis duabus, radice repente. *Flor. dan. t.* 312.

cernua. 6. B. foliis lanceolatis amplexicaulibus, floribus cernuis, ſeminibus erectis. *Flor. dan. t.* 841.

tenella. 7. B. foliis linearibus, pedunculis capillaribus, calicibus ſubtetraphyllis, ſeminibus erectis quinis.

nivea. 8. B. foliis ſimplicibus cordato-ovatis acuminatis ſerratis petiolatis, floribus hemiſphæricis pedunculis elongatis, ramis trichotomis. *Dill. h. Elth. t.* 47. *f.* 55. *n.* 3. *β*) *Dill. h. Elth. t.* 47. *f.* 55. *γ*) *Dill. h. Elth. t.* 46. *f.* 54.

tripartita. 9. B. foliis trifidis, calicibus ſubfolioſis, ſeminibus erectis. *Knorr. del. hort.* 2. *t.* B. 1. *f.* 2. *β*) Bidens pumila, caule ſimpliciſſimo unifloro, bracteis pluribus, foliis ſerratis, caule ſimplici. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 350.

** *foliis compoſitis.*

bullata. 10. B. foliis ovatis ſerratis, inferioribus oppoſitis, ſuperioribus ternatis, intermedio majore. *Arduin. ſpec.* 2. *t.* 18.

frondoſa. 11. B. foliis pinnatis ſerratis lineatis glabris, ſeminibus erectis, calicibus frondoſis, caule lævi. *Morriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 21.

piloſa. 12. B. foliis pinnatis ſubpiloſis, caule geniculis barbatis, calicibus involucro ſimplici, ſeminibus divergentibus. *Dill. h.*

Elth. t. 43. *f.* 51. β) Agrimonia molucca. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 15. *f.* 2.

bipinnata. 13. B. foliis bipinnatis incisis, calicibus involucratis, corollis semiradiatis, seminibus divergentibus. *Herm. parad. lugdb. p.* 123. *ic.*

933. CACALIA. *Recept.* nudum. *Pappus* capillaris longissimus. *Cal.* cylindricus, oblongus, basi tantum subcaliculatus.

* *frutescentes.*

papillaris. 1. C. caule fruticoso obvallato spinis petiolaribus truncatis. *Dill. h. Elth. t.* 55. *f.* 63.

Klenia. 2. C. caule fruticoso composito, foliis lanceolatis planis, petiolorum cicatricibus obsoletis. *Dill. h. Elth. t.* 54. *f.* 2.

odora. 3. C. caule fruticoso a cicatricibus foliorum albo striato ad apicem folioso, foliis lanceolatis. *Forsk. fl. æg. arab. p.* 146.

pendula. 4. C. caulibus fruticosis descendentibus aphyllis squamatis, pedunculis terminalibus erectis. *Forsk fl. æg. arab. p.* 145.

semperviva. 5. C. caule fruticoso subdichotomo, foliis carnosis sessilibus lanceolatis confertis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 146.

laciniata. 6. C. caule fruticoso, foliis carnosis pinnatifide laciniatis, caule decumbente articulato. *Jacq. Coll.* 1. *p.* 77.

repens. 7. C. caule fruticoso, foliis carnosis depressis. *Mant. p.* 110.

carnosa. 32. C. foliis teretiusculis carnosis incurvis, pendunculis terminalibus unifloris nudis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 156.

Ficoides. 8. C. caule fruticoso, foliis carnosis compressis. *Commel. rar. t.* 40.

cuneifolia. 9. C. caule fruticoso, foliis carnosis cuneiformibus. *Mant. p.* 110.

Anteuphorbium. 10. C. caule fruticoso, foliis ovato-oblongis planis, petiolis basi linea triplici deductis. *Dill. h. Elth. t.* 55. *f.* 2. 3.

laurifolia. 11. C. fruticosa glabra, foliis petiolatis ovatis triplinerviis obtusis integerrimis glaberrimis, thyrso terminali, calice tetraphyllo glabro. *Suppl. p.* 351.

appendiculata. 12. C. fruticosa, tomentosa, foliis cordatis ovatis acutis angulatis subtus tomentosis, petiolis appendiculate foliosis. *Suppl. p.* 352. *an potius Cinerariæ species?*

tomentosa. 13. C. fruticosa tomentosa, foliis lanceolatis dentatis sessilibus subtus tomentosis. *Suppl. p.* 353.

asclepiadea. 14. C. fruticosa tomentosa, foliis petiolatis ovato-lanceolatis integerrimis supra glaberrimis subtus tomentosis margine revolutis, paniculis terminalibus. *Suppl. p.* 352.

cordifolia. 15. C. frutescens hirsuta, foliis petiolatis cordato-ovatis nervosis acutis scabris, calice tetraphyllo quadrifloro pubescente. *Suppl. p.* 351.

suffruticosa. 16. C. caule suffruticoso ramoso, foliis linearibus planis sparsis. *Mant. p.* 109. *Ard. spec.* 2. *t.* 19.

** *herbaceæ.*

Porophyllum. 17. C. caule indiviso, foliis ellipticis subcrenatis. *Pluckn. alm. t.* 161. *f.* 1. *cum ruderali habitu & calice subturbinatis a congeneribus distincta.*

radicans. 18. C. caule repente radicante, foliis tereti-ovatis carnosis. *Suppl. p.* 354.

villosa. 19. C. caule erecto, foliis lyratis, infimis longe petiolatis, subsequis dentatis amplexicaulibus, summis sublanceolatis inciso-serratis, floribus erectis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 347. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 75.

sonchifolia. 20. C. foliis lyratis amplexicaulibus dentatis. *Mant. p.* 463. *Murray comm. Goett.* 1772. *t.* 7.

hastata. 21. C. foliis trilobis acuminatis serratis, floribus nutantibus. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 66.

scandens. 33. C. caule scandente, foliis sagittatis dentatis, petiolis simplicibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 157.

suaveolens. 22. C. erecta, foliis hastato-sagittatis denticulatis, petiolis superne dilatatis.

incana. 23. C. foliis lanceolatis dentatis.

saracenica. 24. C. foliis lanceolatis serratis decurrentibus.

triplicifolia. 25. C. foliis subcordatis dentato-sinuatis, calicibus quinquefloris. *Pluckn. alm. t.* 101. *f.* 2.

echinata. 26. C. foliis reniformi-cordatis angulato-dentatis subtus tomentosis, calicis foliolis tuberculatis. *Suppl. p.* 353. *an potius cinerariæ species?*

alpina. 27. C. foliis reniformi-cordatis acutis denticulatis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 234.

albifrons. 28. C. foliis cordatis biferratis acutis fubtus tomentofis, ftipulis oblongis rotundatis. *Suppl. p.* 353. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 235.

ovata. 29. C. foliis ovatis nervofis utrinque viridibus, calicibus fubquadrifloris. *Walt. flor. carol. p.* 196.

bipinnata. 30. C. foliis bipinnatis linearibus. *Suppl. p.* 353.

acaulis. 31. C. acaulis, foliis femiteretibus, fcapis unifloris. *Supp. p.* 353.

934. ETHULIA. *Recept.* nudum. *Pappus.* o.

conyzoides. 1. E. floribus paniculatis. *Linn. fil. dec.* 1. *t.* 1.

Sparganophora. 2. E. floribus feffilibus lateralibus.

ftruchium. 3. E. floribus feffilibus axillaribus, omnibus trifidis. *Brown. jam. p.* 312. *t.* 34. *f.* 2.

bidentis. 4. E. racemulis fecundis, calicibus fubquinquefloris, foliis lanceolotis oppofitis. *Mant. p.* 110.

divaricata. 5. E. foliis linearibus dentatis decurrentibus, pedunculis oppofitatifoliis unifloris, caule divaricato. *Mant. p.* 110. & 572. *Burm. ind. t.* 58. *f.* 1. *an diftincti generis?*

tomentofa. 6. E. fuffruticofa, foliis linearibus integerrimis tomentofis. *Mant. p.* 110.

uniflora. 7. E. caule unifloro, foliis linearibus verticillatis. *Walt. flor. carol. p.* 195.

935. EUPATORIUM. *Recept.* nudum. *Pappus* plumofus *Cal.* imbricatus, oblongus. *Stilus* femibifidus, longus.

* *calicibus trifloris.*

parviflorum. 1. Eu. fruticofum, foliis ovato-lanceolatis ferratis glabris, corymbis patentibus. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 111.

triflorum. 2. Eu. fruticosum, foliis subcordatis subtus incanis, capitulis sessilibus racemosis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 795. *t.* 314.

** *calicibus quadrifloris.*

Dalea. 3. Eu. fruticosum, foliis lanceolatis venosis obsolete serratis glabris. *Brown. jam. t.* 34. *f.* 1.

scandens. 4. Eu. caule volubili, foliis cordatis dentatis acutis. *Pluckn. alm. t.* 163. *f.* 3.

micranthon. 5. Eu. caule volubili, foliis cordatis integerrimis, calicibus tetrapyllis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 797. *t.* 315.

Houstonis. 6. Eu. caule volubili, foliis ovatis integerrimis.

hyssopifolium. 7. Eu. foliis lanceolato-linearibus trinerviis subintegerrimis. *Dill. h. Elth. t.* 114. *f.* 150.

*** *calicibus quinquefloris.*

lineari-folium. 46. Eu. foliis linearibus integris subverticillatis, calicibus subquinquefloris. *Walt. flor. carol. p.* 199.

rotundifolium. 8. Eu. foliis sessilibus distinctis subrotundo-cordatis. *Pluckn. alm. t.* 88. *f.* 4.

hastatum. 9. Eu. foliis cordato-hastatis subdentatis nudis, caule volubili, floribus spicatis. *Brown. jam. t.* 34. *f.* 3.

zeilanicum. 10. Eu. foliis ovato-hastatis petiolatis dentatis. *Burm. zeyl. t.* 21.

Murrubium. 40. Eu. foliis ovato-deltoidibus obtuse serratis pubescentibus sessilibus. *Walt. flor. carol. p.* 199.

fusco-rubrum. 41. Eu. foliis ovatis utrinque acuminatis petiolatis senis, caule maculato. *Walt. flor. carol. p.* 199.

sinense. 11. Eu. foliis ovatis petiolatis serratis.

pilosum. 42. Eu. foliis lanceolato-ovatis basi obtusis serratis sessilibus, calicibus pilosis. *Walt. flor. carol. p.* 199.

sessilifolium. 12. Eu. foliis sessilibus amplexicaulibus distinctis lanceolatis.

chilense. 13. Eu. foliis oppositis amplexicaulibus lanceolatis denticulatis. *Molin. hist. nat. chil. p.* 188.

album. 14. Eu. foliis lanceolatis serratis, calicis foliolis lanceolatis apice scariosis coloratis. *Mant. p.* 111. *Banks ic. Kæmpf. t.* 26.

altissimum. 15. Eu. foliis lanceolatis nervosis, inferioribus apice subserratis, caule suffruticoso. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 164.

compositifolium. 43. Eu. foliis compositis sublanceolatis. *Walt. flor. carol. p.* 199.

fœniculoides. 44. Eu. foliis compositis linearibus. *Walt. flor. carol. p.* 199.

trifoliatum. 16. Eu. foliis ternis.

japonicum. 17. Eu. foliis indivisis trilobisque serratis, caule scabro. *Thunb. flor. jap. p.* 308.

syriacum. 18. Eu. foliis oppositis, subsessilibus ternatis. *Jacq. misc.* 2. *p.* 349. *pl. rár. ic. cent.* 1. *t.* 35.

cannabinum. 19. Eu. foliis digitatis. *Flor. dan. t.* 745.

**** *calicibus septemfloris.*

cinereum. 20. Eu. foliis oppositis lanceolatis tomentosis. *Suppl. p.* 354.

***** *calicibus octofloris.*

maculatum. 21. Eu. foliis quinis subtomentosis lanceolatis æqualiter serratis venosis petiolatis. *Herm. par. bot. p.* 158. *ic.*

purpureum. 22. Eu. foliis quaternis scabris lanceolato-ovatis inæqualiter serratis petiolatis rugosis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 13. *f.* 4.

scabrum. 23. Eu. villosum, foliis oppositis petiolatis ovatis integriusculis rugosis supra scabris. *Suppl. p.* 354.

rigidum. 24. Eu. foliis petiolatis ovatis acutis serrato-dentatis rigidis subtus scabris, caule subherbaceo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 111.

nervosum. 25. Eu. foliis elliptico-lanceolatis attenuatis dentatis triplinerviis utrinque glabris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 111.

****** *calicibus quindecim pluribusve flosculis.*

villosum. 26. Eu. foliis oppositis decussatis ovatis acutis subserratis subtus villoso-tomentosis, caule fruticoso. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 257. *t.* 161. *f.* 2. *Flosculi* 8.-15.

perfoliatum. 27. Eu. foliis connato-perfoliatis tomentosis. *Pluckc. alm. t.* 87. *f.* 6.

microphyllum. 28. Eu. foliis triangulari-ovatis novemcrenatis subtus tomentosis fusco-venosis, panicula conglomerata terminali, pedunculo elongato. *Suppl. p.* 355.

aromaticum. 29. Eu. foliis ovatis obtuse serratis petiolatis trinerviis, calicibus simplicibus. *Pluckn. alm. t. 88. f. 3.*

Ageratoides. 30. Eu. foliis ovatis serratis petiolatis, caule glabro. *Suppl. p. 355. Syst. nat.* XII. 3. *p.* 537. Ageratum altissimum. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 11.

cælestinum. 31. Eu. foliis cordato-ovatis obtuse serratis petiolatis. *Dill. h. Elth. t.* 114. *f.* 139.

incarnatum. 45. Eu. foliis cordato-hastatis trinerviis obtuse serratis lævibus venosis petiolatis. *Walt. flor. carol. p.* 200.

molle. 32. Eu. foliis cordatis acutis subserratis petiolatis pubescentibus, caule herbaceo tomentoso. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 111.

montanum. 33. Eu. foliis cordatis acutis denticulatis petiolatis scabris subtus hirsutis, corymbis patentibus, caule fruticoso. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 111.

urticæfolium. 34. Eu. hispidum, foliis cordatis petiolatis inciso-serratis, panicula terminali, calicibus subulatis subpungentibus. *Suppl. p.* 354.

cordifolium. 35. Eu. foliis cordatis serratis subtus tomentoso-hirsutis, petiolis brevissimis, corymbis subsessilibus, calicibus squarrosis, caule fruticoso. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 111.

odoratum. 36. Eu. foliis deltoidibus serratis pubescentibus. *Pluckn. phyt.* 177. *f.* 3.

ivæfolium. 37. Eu. foliis lineari-lanceolatis trinerviis serratis, calicibus squarrosis.

stœchadifolium. 38. Eu. tomentosum, foliis petiolatis linearibus crenatis tomentosis subtus canis, panicula terminali. *Suppl. p.* 355.

myosotifolium. 39. Eu. subvillosum, foliis lanceolatis subintegerrimis, pedunculis terminalibus axillaribusque ramosis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 341. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 45.

936. AGERATUM. *Recept.* nudum. *Pappus* 5aristatus. *Cal.* oblongus, subæqualis. *Corollulæ* 4fidæ.

conyzoides. 1. A. foliis ovatis, caule piloso. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 152. *f.* 2.

ciliare. 2. A. foliis ovatis crenatis obtusis, caule glabro. *Pluckn. alm. t.* 81. *f.* 4.

gujanense. 3. A. foliis cordatis serratis petiolatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 800.

PACURINA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* simplex, pilosus. *Cal.* ovatus, imbricatus. *Corollul.* 5fidæ.

edulis. 1. PACURINA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 800. *t.* 316.

937. PTERONIA. *Recept.* paleis multipartitis. *Pappus* subplumosus. *Cal.* imbricatus.

camphorata. 1. Pt. foliis sparsis ciliatis, calicis foliolis serrulatis. *Mant. p.* 464. *Pluckn. mant. t.* 345. *f.* 56. *n.* 2.

stricta. 2. Pt. foliis sparsis basi subciliatis, calicis foliolis integerrimis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 162.

oppositifolia. 3. Pt. foliis oppositis, ramis dichotomis divaricatis. *Breyn. prodr.* 3. *t.* 17. *f.* 3.

flexicaulis. 4. Pt. foliis filiformibus glabris, calicibus obtetragonis, ramis brevibus rigidis. *Suppl. p.* 355.

pallens. 5. Pt. foliis filiformibus glabris, calicibus teretibus ovatis, caule ramisque incurvis teretibus. *Suppl. p.* 357.

minuta. 6. Pt. foliis linearibus vagis, floribus axillaribus. *Suppl. p.* 357.

Cephalotes. 7. Pt. foliis subulatis conduplicatis carinatis serrulatis, calicibus oblongis terminalibus minutissime laceris. *Suppl. p.* 358.

spinosa. 8. Pt. foliis subulatis spinascentibus pungentibus. *Suppl. p.* 357.

cinerea. 9. Pt. foliis oblongis tomentosis, calicis squamis ovatis membranaceis. *Suppl. p.* 356.

villosa. 10. Pt. foliis lanceolatis obtusis pilosis, squamis calicis ovatis membranaceis. *Suppl. p.* 356.

hirsuta. 11. Pt. foliis lanceolatis patentibus pilosis, caule procumbente, squamis calicis integris. *Suppl. p.* 346.

glabrata. 12. Pt. foliis lanceolatis glabris, squamis calicis ovatis membranaceis. *Suppl. p.* 356.

glomerata. 13. Pt. foliis ovato-triquetris glabris, caule tetragono. *Suppl. p.* 356.

retorta. 14. Pt. foliis ovatis reflexis glabris margine ciliatis scabris, caule erecto, squamis calicis integris. *Suppl. p.* 356.

inflexa. 15. Pt. foliis ovatis pilosis, squamis calicis subarticulatis membranaceis, pedunculo inflexo. *Suppl. p.* 356.

membranacea. 16. Pt. foliis ovatis pulverulento-tomentosis, squamis calicis subulatis margine scariosis. *Suppl. p.* 357.

scariosa. 17. Pt. foliis ovalibus, calicibus scariosis, ramis spinosis. *Suppl. p.* 356.

fasciculata. 18. Pt. floribus fasciculatis uniflosculosis. *Suppl. p.* 357.

caroliniana. 19. Pt. foliis radicalibus agregatis gramineis pilosis, paleis receptaculi setis simplicibus. *Walt. flor. carol. p.* 202.

938. STÆHELINA. *Recept.* brevissime paleaceum. *Pappus* ramosus. *Antheræ* caudatæ.

gnaphalioides. 1. St. foliis filiformibus tomentosis, squamis calicis apice membranaceis reflexis. *Pluckn. alm. t.* 302. *f.* 3.

dubia. 2. St. foliis linearibus denticulatis, squamis calicis lanceolatis, pappo calicibus duplo longiore. *Gerard. flor. prov. t.* 6.

Chamæpeuce. 3. St. foliis linearibus confertis longissimis revolutis. *Sup. pl. p.* 1147. Serratula Chamæpeuce. *Pluckn. alm. t.* 94. *f.* 3.

elegans. 11. St. foliis lineari-lanceolatis caule erecto tomentoso, floribus spicatis, calicibus quinquefloris. *Swarts flor. carol. p.* 202.

imbricata. 4. St. foliis subulatis erectis tomentosis. *Mant. p.* 281.

corymbosa. 5. St. foliis cuneatis præmorsis, floribus corymbosis. *Sup. p.* 359.

fruticosa. 6. St. foliis lanceolatis obtusis. *Sp. pl. p.* 1286. centaurea fruticosa. *Lob. ic.* 548.

ilicifolia. 7. St. foliis oppositis brevissime petiolatis cordatis dentatis supra lucidis subtus tomentosis. *Suppl. p.* 358.

arborescens. 8. St. foliis ovalibus. *Mant. p.* 111. *Schreb. dec.* 1. *t.* 1.

hastata. 9. St. fruticosa, foliis hastatis incanis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 70.

spinosa. 10. S. foliis subulatis spinascentibus, basi utrinque spinula. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 69.

939.

939. CHRYSOCOMA. *Recept.* nudum. *Pappus* papillaris sessilis. *Cal.* hemisphaericus, imbricatus. *Stilus* vix flosculis longior.

* *fruticosæ.*

dichotoma. 1. Chr. prolifera dichotoma glabra, foliis linearibus planis serratis scabriusculis, pedunculis corymbosis squamosis hirtis. *Suppl. p.* 359. *Jacq. pl. ra… ic. cent.* 1. *t.* 78.

sericea. 2. Chr. albo-sericea, foliis linearibus canaliculatis, ramulis apice paniculatis. *Suppl. p.* 360.

cernua. 3. Chr. foliis linearibus recurvis subscabris, floribus nubilibus cernuis. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 45.

Coma aurea. 4. Chr. foliis linearibus rectis glabris dorso decurrentibus. *Pluckn. alm. t.* 327. *f.* 2.

fruticosa. 22. Chr. foliis cuneiformibus superne subserratis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 280. *t.* 22. *f.* 2.

montana. 23. Chr. foliis oblongis integerrimis, floribus solitariis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 70.

oppositifolia. 5. Chr. foliis oppositis obovatis, floribus fasciculatis pedunculatis. *Breyn. ic. t.* 17. *f.* 2.

** *suffruticosæ.*

scabra. 6. Chr. foliis lanceolato-ovatis recurvis denticulato-serratis, pedunculis pubescentibus. *Dill. h. Elth. t.* 88. *f.* 103.

ciliata. 7. Chr. foliis linearibus rectis ciliatis, ramis pubescentibus. *Commel h. amst.* 2. *t.* 48.

patula. 8. Chr. foliis linearibus glabris, ramis divaricatis. *Mant. p.* 280.

tomentosa. 9. Chr. foliis ramisque tomentosis.

*** *herbaceæ.*

Linosyris. 10. Chr. foliis linearibus glabris, calicibus laxis. *Col. ecphr.* 1. *p.* 82. *ic.*

pilosa. 11. Chr. foliis lineari-acerosis cauleque simplici pilosis, floribus sessilibus subimbricatis spicatis. *Walt. flor. carol. p.* 197.

gramini-folia. 12. Chr. foliis lineari-lanceolatis glabris, floribus corymbofis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 556. *n.* 13. Solidago lanceolata.

biflora. 13. Chr. paniculata, foliis lanceolatis trinerviis punctatis nudis. *Gmel. flor. fib.* 2. *t.* 82. *f.* 1.

villofa. 14. Chr. foliis lanceolatis villofis, calicibus arctis. *Gmel. flor. fib.* 2. *t.* 82. *f.* 2.

ramofa. 15. Chr. foliis lanceolatis, caule fubramofo pubefcente, floribus fubfeffilibus fpicatis. *Walt. flor. carol. p.* 198.

panicu-lata. 16. Chr. foliis lanceolatis afcendentibus cauleque vifcofo fimul pilofis, panicula terminali. *Walt. flor. carol. p.* 198.

uniflora. 17. Chr. foliis lanceolatis, pedunculis terminalibus unifloris, caule ramofo. *Walt. flor. carol. p.* 198.

p[illegible]-rea. 18. Chr. foliis elliptico-lanceolatis fubferratis pubefcentibus, panicula terminali corymbofa. *Forst. flor. auft. p.* 54.

gigan-tea. 19. Chr. foliis confertis feffilibus ovato-lanceolatis ferratis rugofis utrinque lævibus. *Walt. flor. carol. p.* 196.

odoratif-fima. 20. Chr. foliis radicalibus obovato-oblongis, caulinis oblongo-lanceolatis lævibus, floribus corymbofis. *Walt. flor. carol. p.* 198.

acaulis. 21. Chr. fubacaulis, foliis dentatis, radicalibus planis fubovatis, floralibus alternis, remotis lanceolatis. *Walt. flor. carol. p.* 196.

940. TARCHONANTHUS. *Recept.* pilofum. *Pappus* pilofus. *Cal.* 1phyllus, femifeptemfidus, turbinatus.

campho-ratus. 1. T. foliis oblongis planis, calice quinquefido. *Suppl. p.* 361. *Pluckn. alm. t.* 174. *f.* 1.

glaber. 2. T. foliis glabris integris dentatifque. *Supp. p.* 361.

ericoides. 3. T. foliis acerofis, calicibus tetraphyllis. *Suppl. p.* 360. *an hujus generis ?*

CHUQUIRAGA. *Recept.* villosum. *Pappus* plumosus. *Cal.* turbinatus, imbricatus polyphyllus.

Jussieui. 1. CHUQUIRAGA. *Jussieu gen. plant. p.* 178.

941. CALEA. *Recep.* paleaceum. *Pappus* capillaris. *Cal.* imbricatus.

jamaicensis. 1. C. floribus subternis pedunculatis, foliis ovato-oblongis subserratis petiolatis. *Sloan. jam.* 1. t. 151. *f.* 3.

leptophylla. 2. C. floribus terminalibus ternis quinisve congestis, foliis oblongis imbricatis integerrimis sessilibus, caule fruticoso. *Forst. flor. austr. p.* 55.

pinifolia. 3. C. pedunculis terminalibus congestis, foliis linearibus acerosis, caule fruticoso. *Forst. flor. austr. p.* 55.

oppositifolia. 4. C. corymbis congestis, pedunculis longissimis, foliis lanceolatis caule herbaceo.

Amellus. 5. C. floribus subpaniculatis, calicibus brevibus, seminibus nudis, foliis ovato-lanceolatis petiolatis.

caroliniana. 6. C. floribus paniculatis, foliis alternis lanceolatis sub-serratis sessilibus. *Walt. flor. carol. p.* 200.

scoparia. 7. C. caule fruticoso, ramis suboppositis tetraquetris.

aspera. 8. C. aspera, pedunculis terminalibus cauleque tetragonis, foliis petiolatis oppositis serratis deltoideis lanceolatisque. *Jacq. coll.* 2. *p.* 290. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 46.

942. SANTOLINA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* 0. *Cal.* imbricatus, hemisphæricus.

Chamæcyparissus. 1. S. pedunculis unifloris, foliis quadrifariam dentatis. *Blackw. herb. t.* 346.

rosmarinifolia. 2. S. pedunculis unifloris, foliis linearibus margine tuberculatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 22.

tinctoria. 3. S. pedunculis unifloris, foliis linearibus integerrimis, caulibus striatis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 119.

alpina. 4. S. pedunculis unifloris, foliis bipinnatis, caulibus simplicibus. *Mich. nov. pl. gen. t. 27.*

anthemoides. 5. S. pedunculis unifloris, foliis bipinnatis, caule ramosissimo villoso.

fragrantissima. 6. S. corymbis fastigiatis, caule fruticoso diffuso tomentoso, foliis ovatis crenulatis sessilibus. *Forsk. flor. æg. arab. p. 147.*

943. ATHANASIA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* paleaceus, brevissimus. *Cal.* imbricatus.

* *corolla æquali.*

crenata. 1. A. floribus solitariis terminalibus, foliis linearibus.

capitata. 2. A. floribus terminalibus subsessilibus, foliis lanceolatis hirtutis. *Moris. hist. pl. 3. t. 3. f. 48.*

trinervia. 29. A. floribus terminalibus, foliis caulinis alternis ovato-lanceolatis trinerviis. *Walt. flor. carol. p. 201.*

graminifolia. 30. A. pedunculis unifloris, scapo paucifloro, foliis radicalibus gramineis. *Walt. flor. carol. p. 200.*

maritima. 3. A. pedunculis bifloris, foliis lanceolatis crenatis obtusis tomentosis. *Mill. h. angl. t. 135. nonne potius ob semina nuda santolinæ species ?*

obovata. 31. A. pedunculis prælongis, foliis radicalibus obovato-oblongis. *Walt. flor. carol. p. 201.*

hastata. 32. A. caule erecto, foliis hastatis scabris rugosis. *Walt. flor. carol. p. 201.*

paniculata. 33. A. caule erecto, panicula terminali, foliis lanceolatis decurrentibus. *Walt. flor. carol. p. 201.*

pubescens. 4. A. corymbis simplicibus, foliis lanceolatis indivisis villosis. *Commel. h. amst. 2. t. 47.*

annua. 5. A. corymbis simplicibus coarctatis, foliis pinnatifidis dentatis. *Herm. par. Lugdb. p. 227. ic.* β) Achillea inodora. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 566.

trifurcata. 6. A. corymbis simplicibus, foliis trilobis cuneiformibus. *Commel. h. amst. 2. t. 49.*

crithmifolia. 7. A. corymbis simplicibus, foliis semitrifidis linearibus. *Mill. h. angl. t. 227. f. 2.*

linifolia. 8. A. corymbo ſimplici, foliis linearibus. *Suppl. p.* 361.

dentata. 9. A. corymbis compoſitis, foliis recurvis, inferioribus linearibus dentatis, ſuperioribus ovatis ſerratis. *Commel. rar. t.* 41. β) Athanaſia lævigata. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 541.

parviflora. 10. A. corymbis compoſitis, foliis pinnatis linearibus. *Mant. p.* 464. *Syſt. nat.* XII. 3. 541. Tanacetum crithmifolium. *Burm. afr. t.* 68. *f.* 4.

pinnata. 11. A. corymbis compoſitis denſis, foliis pinnatis linearibus tomentoſis. *Suppl. p.* 361.

pectinata. 12. A. corymbo compoſito, foliis pinnatis glabris. *Suppl. p.* 361.

ſerrata. 13. A. corymbo compoſito, foliolis lanceolatis dentato-ſerratis. *Suppl. p.* 361.

filiformis. 14. A. corymbo compoſito, foliis linearibus glabris, patulis. *Suppl. p.* 361.

cinerea. 15. A. corymbo compoſito, foliis linearibus tomentoſis integris. *Suppl. p.* 361.

** *corolla radiata*, Relhaniæ.

† *floribus aggregatis.*

ſquarroſa. 16. A. foliis oblongis acuminatis enervibus apice recurvis. *Herit. ſert. angl. p.* 22. *t.* 29.

geniſtifolia. 17. A. foliis lanceolatis acuminatis uninerviis ſubimbricatis. *Mant. p.* 464.

microphylla. 18. A. foliis linearibus enervibus confertiſſimis, floribus pedicellatis. *Herit. ſert. angl. p.* 22.

paſſerinoides. 19. A. foliis linearibus enervibus, floribus ſubſeſſilibus. *Herit. ſert. angl. p.* 23.

viſcoſa. 20. A. foliis linearibus triquetris ſubcarnoſis viſcidis. *Herit. ſert. angl. p.* 23.

† † *floribus ſolitariis.*

laxa. 21. A. foliis linearibus villoſis remotis, floribus longius pedunculatis, caule erecto. *Herit. ſert. angl. p.* 23.

pumila. 22. A. foliis linearibus villoſis, floribus pedunculatis, caulibus diffuſis. *Suppl. p.* 362. *an eadem cum Zoega capenſi?*

ſeſſiliflora. 23. A. foliis linearibus villoſis, pedunculis lateralibus folia brevioribus. *Suppl. p.* 362.

virgata. 24. A. foliis linearibus glabris, acumine recurvo folio breviore, floribus sessilibus. *Herit. sert. angl. p.* 23.

pungens. 25. A. foliis linearibus subpungentibus subtus striatis, floribus sessilibus. *Herit. sert. angl. p.* 24.

santolinoides. 26. A. foliis linearibus triquetris subtus turionibusque incanis, calicibus globosis subpetiolatis. *Herit. sert. angl. p.* 24.

decussata. 27. A. foliis linearibus triquetris decussatis acutis, floribus sessilibus. *Herit. sert. angl. p.* 24.

uniflora. 28. A. foliis obovatis glabris, floribus sessilibus. *Suppl. p.* 362.

MARSHALLIA. *Recept.* paleaceum. *Sem.* coronata calic. 5phyllo. *Cal.* polyphyllus persistens. *Stigm.* 2.

Schreberi. 1. MARSHALLIA. *Schreb. nov. Linn. gen. plant. ad* 2. *p.* 810.

POLYGAMIA SUPERFLUA.

944. TANACETUM. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* imbricatus, hemisphæricus. *Cor.* radii 3fidæ, lineari-ligulatæ, interdum o.

annuum. 1. T. foliis bipinnatifidis linearibus acutis, corymbis tomentosis. *Mill. h. angl. t.* 227. *f.* 1.

vulgare. 2. T. foliis bipinnatis incisis serratis. *Flor. dan. t.* 871.

incanum. 3. T. foliis bipinnatis tomentosis, corymbo ovato composito.

myriophyllum. 4. T. foliis bipinnatis tomentosis, pinnulis caulinorum dentatis, radicalium integerrimis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 566. Achillea bipinnata.

monanthon. 5. T. caulibus simplicissimis unifloris longitudine foliorum. *Mant. p.* 111.

argenteum. 6. T. foliis pinnatis tomentosis, pinnis lanceolatis, floribus cymosis. *Willden. de achill. t.* 2.

sibiricum. 7. T. foliis pinnatis, pinnis lineari-filiformibus, corymbis glabris, caule herbaceo. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 65. *f.* 2.

angulatum. 8. T. foliis pinnatifidis, laciniis inciso-dentatis, calice angulato. *Willden. de achilleis t.* 1.

suffruticosum. 9. T. foliis pinnato-multifidis, laciniis linearibus subdivisis acutis, caule suffruticoso. *Mant. p.* 465.

cotuloides. 10. T. foliis dentato-pinnatis acuminatis, caule ramosissimo, floribus subpaniculatis. *Mant. p.* 282.

flabelliforme. 11. T. foliis deltoidibus apice serratis, corymbis simplicibus. *Herit. sert. angl. p.* 21. *t.* 27.

Balsamita. 12. T. foliis ovatis integris serratis. *Blackw. herb. t.* 98.

945. ARTEMISIA. *Recept.* subvillosum vel nudiusculum. *Pappus* o. *Cal.* imbricatus: squamis rotundatis conniventibus. *Cor.* radii o.

* *fruticosæ erectæ.*

vermiculata. 1. A. foliis acerosis confertis minimis, panicula racemosa, floribus sessilibus. *Mant. p.* 281. *Breyn. cent. p.* 24. *t.* 12.

capillaris. 2. A. foliis simplicibus capillaceis. *Thunb. flor. jap. p.* 309.

Abrotanum. 3. A. foliis setaceis ramosissimis. *Blackw. herb. t.* 555.

laricifolia. 4. A. foliis fasciculatis indivisis fissisque, ramis deflexis, floribus oblongis cernuis. *S. G. Gmel. it.* 2. *p.* 3.

Lerchii. 5. A. incana, foliis superioribus linearibus indivisis, inferioribus pinnatis brevibus tenuiter divisis, pinnis palmatis, corymbis sessilibus copiosissimis spicatis oblongis. *Gmel. flor. sib.* 2. *p.* 114. *n.* 99. *t.* 50. *f.* 2. 3. *β) Gmel. flor. sib. p.* 112. *n.* 97. *t.* 49. *f.* 2.

nitrosa. 6. A. subincana, foliis superioribus integris obtusis, inferioribus tenuiter multifidis, corymbis erectis incurvis oblongis spicatis sessilibus. *Gmel. flor. sib.* 2. *p.* 113. *n.* 98.

arborescens. 7. A. foliis compositis multifidis linearibus, floribus subglobosis. *Lob. ic.* 753.

Gmelini. 8. A. foliis duplicato-pinnatis obtusis linearibus subtus incanis, corymbis subrotundis nutantibus. *Gmel. flor. sib.* 2. *p.* 121. *n.* 106.

argentea. 9. A. sericea, foliis subpalmatis pinnatisve, laciniis lato-linearibus remotis. *Herit. sert. angl. p.* 22. *t.* 28.

aethiopica. 10. A. foliis palmatis linearibus minutissimis, floribus racemosis pedunculatis. *Mant. p.* 283.

Contra. 11. A. foliis palmatis linearibus minutis, panicula racemosa, floribus sessilibus. *Mant. p.* 282.

judaica. 12. A. foliis obovatis obtusis lobatis parvis, floribus paniculatis pedicellatis. *Mant. p.* 111. 281. *Pluckn. alm. t.* 73. *f.* 2.

pauciflora. 13. A. ramis virgatis filiformibus, corymbis fecundis spicatis subsessilibus. *Gmel. flor. sib.* 2. *p.* 116. *n.* 101.

** *suffruticosae.*

Messerschmidii. 14. A. tomentosa, caule erecto, foliis linearibus multifidis, racemis erectis tenuibus laxis. *Weber apud Stechmann de artemis. p.* XIX. *n.* IX.

humilis. 15. A. foliis setaceis pinnatifidis, caule decumbente. *Lob. ic.* 769. *Mill. h. angl. t.* 2. *f.* 1.

hispanica. 16. A. foliis laxe pinnatis, pinnis longis linearibus, spicis densissimis calicibus oblongis. *Weber apud Stecmann de artemis. p.* XXX. *n.* XXIV.

italica. 17. A. foliis tomentosis laxe pinnatis, pinnis longis linearibus, radicalibus punctatis, spicis densis, floribus erectis. *Haller. flor. Goett. p.* 373.

tatarica. 18. A. tomentosa, foliis inferioribus bipinnatis, pinnis aequalibus, superioribus pinnatis linearibus, racemis erectis laxis multifloris. *Weber ap. Stechmann artemis. p.* XIX. *n.* X.

*** *herbaceae.*

γ *procumbentes ante florescentiam.*

campestris. 19. A. foliis multifidis linearibus, caulibus procumbentibus virgatis. β) Artemisia Mutellina. *S. G. Gmel. it.* 1. *p.* 159. γ) Artemisia incana. *Mill. h. angl. t.* 2. *f.* 2.

anethifolia. 20. A. foliis multifidis tenuissime divisis, corymbis subrotundis nutantibus secundis laxe spicatis, caule ascendente. *Gmel. flor. sib.* 2. *p.* 119. *n.* 103.

crithmifolia. 21. A. foliis compositis divaricatis linearibus carnosis glabris, caule ascendente paniculato.

glacialis. 22. A. foliis palmatis multifidis sericeis, caulibus ascendentibus, floribus glomeratis fastigiatis. *Jacq. flor. austr.* 5. *app. t.* 35. *coll.* 2. *t.* 7. *f.* 1. 3.

maritima. 23. A. foliis multipartitis tomentosis, racemis cernuis, flosculis femineis ternis.

santonica. 24. A. foliis caulinis linearibus pinnato-multifidis, rameis indivisis, spicis fecundis reflexis, floribus quinquefloris. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 51.

palustris. 25. A. foliis linearibus pinnatis integerrimis, floribus glomeratis subsessilibus. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 55.

rupestris. 26. A. foliis pinnatis, caulibus ascendentibus, floribus globosis cernuis, receptaculo papposo. *Flor. dan. t.* 801.

spicata. 27. A. foliis radicalibus biternatis, caule ascendente spicato, floribus erectis. *Jacq. flor. aust.* 5. *app. t.* 34.

†† erectae.

† foliis compositis aut divisis.

filaginoidea. 28. A. tomentosa, foliis multifidis, floribus subspicatis subsessilibus. *Haller hist. stirp. Helv.* 1. *p.* 55. *n.* 128.

sericea. 29. A. foliis multifidis lineari-lanceolatis, floribus ellipticis pendulis. *Gmel. flor. sib.* 2. *p.* 131. *n.* 113.

tenella. 30. A. caule lanato, foliis tenuissime multifidis brevibus, paniculis tenuibus laxis foliosis. *Weber ap. Stechm. de artmis. p.* XXVI. *n.* XX.

Semsek. 31. A. foliis multifidis filiformibus subvillosis, petiolis triquetris. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 218.

Absinthicum. 32. A. foliis compositis multifidis, floribus subglobosis pendulis, receptaculo villoso. *Knorr del. hort.* 2. *t.* A. 17.

inodora. 33. A. foliis compositis multifidis tomentosis, floribus subglobosis, receptaculo villoso, *an satis distincta ab Absinthio?*

pontica. 34. A. foliis multipartitis subtus tomentosis, floribus subrotundis nutantibus, receptaculo nudo. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 99.

austriaca. 35. A. foliis multipartitis tomentosis incanis, floribus oblongis nutantibus, receptaculo nudo. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 100.

vulgaris. 36. A. foliis pinnatifidis planis incisis subtus tomentosis, racemis simplicibus recurvatis, floribus radio quinquefloro. *Blackw. herb. t.* 431.

borealis. 37. A. foliis pinnato-subseptemfidis villosis linearibus, floribus conglomeratis. *Pallas it.* 3. *p.* 755. *t.* Hh. *f.* 1.

Jacquini. 38. A. foliis pinnatis, pinnis lanceolatis inaequaliter incisis, inferioribus integerrimis, floribus globosis axillaribus subgeminis. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 98.

pectinata. 39. A. foliis pinnatis pectinatis glabris sessilibus, floribus axillaribus solitariis sessilibus quadrifloris. *Suppl. p.* 362. *Pallas it.* 3. *p.* 755. *t.* Hh. *f.* 2.

tanacetifolia. 40. A. foliis bipinnatis subtus tomentosis nitidis, pinnis transversalis, racemis simplicibus. *Allion. pedem. t.* 2. *f.* 1.

annua. 41. A. foliis triplicato-pinnatis utrinque glabris, floribus subglobosis nutantibus, receptaculo glabro conico. *Amm. ruth. t.* 193. *f.* 23.

†† *foliis simplicibus & indivisis.*

caerulescens. 42. A. foliis caulinis lanceolatis integris, radicalibus multifidis, flosculis femineis ternis. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 24. *f.* 5.

japonica. 43. A. foliis glabris, rameis lanceolatis integris, caulinis oblongis trifidis, floribus racemosis cernuis. *Thumb. flor. jap. p.* 310.

Dracunculus. 44. A. foliis lanceolatis glabris integerrimis. *Black. herb. t.* 116.

integrifolia. 45. A. foliis lanceolatis subtus tomentosis integerrimis dentatisque, flosculis femineis quinis. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 48. *f.* 1.

sinensis. 46. A. foliis tomentosis obtusis lanceolatis, inferioribus cuneiformibus trilobis. *Pluckn. amalth.* 3. *t.* 153. *f.* 5.

minima. 47. A. foliis cuneiformibus repandis, caule procumbente, floribus axillaribus sessilibus. *Burm. ind. t.* 58. *f.* 3. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 88.

littoralis. 48. A. procumbens strigosa, foliis spatulatis serrato-dentatis, calicibus nudis pedicellatis. *Retz obs. bot.* 5. *p.* 28.

maderaspatana. 49. A. foliis lyrato-sinuatis, caulibus procumbentibus, floribus pedunculatis solitariis globosis oppositifoliis. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 49.

946. GNAPHALIUM. *Recept.* nudum. *Pappus* plumoſus vel capillaris. *Cal.* imbricatus ſquamis marginalibus rotundatis, ſcarioſis, coloratis.

* *Fruticoſa.*

† *Argyrocoma.*

eximium. 1. Gn. foliis ſeſſilibus ovatis confertis erectis tomentoſis, corymbo ſeſſili. *Mant. p.* 573. *Edw. av. t.* 183. *Mill. an var. ſubj. t.* 3. *f.* 1.

trinerve. 2. Gn. foliis ſeſſilibus lanceolatis trinerviis ſubtus argenteis, panicula corymboſa terminali laxa. *Forſt. flor. auſtr. p.* 55.

appendiculatum. 3. Gn. foliis ſeſſilibus imbricatis lanceolatis lanatis apice membrana ſcarioſa appendiculatis. *Suppl. p.* 363.

coronatum. 4. Gn. foliis ſeſſilibus lanceolatis, corymbis compoſitis ſeſſilibus, pedunculis aphyllis, calicibus coronatis. *Burm. afr. t.* 69. *f.* 3.

diſcolorum. 5. Gn. foliis ſeſſilibus lanceolatis, calicibus albis, ſquamis inferioribus incarnatis. *Burm. afr. t.* 79. *f.* 4.

arboreum. 6. Gn. foliis ſeſſilibus linearibus ſupra glabris margine revolutis, floribus ſubcapitatis, pedunculis elongatis.

ericoides. 7. Gn. foliis ſeſſilibus linearibus, calicibus exterioribus rudibus, interioribus incarnatis.

grandiflorum. 8. Gn. foliis amplexicaulibus ovatis trinerviis utrinque lanuginoſis. *Burm. afr. t.* 76. *f.* 1.

fruticans. 9. Gn. foliis amplexicaulibus ovatis, caule rigente, cyma ſeſſili. *Mant. p.* 282.

undatum. 10. Gn. foliis ſubtus tomentoſis ſupra ſcabris, radicalibus petiolatis oblongis, caulinis amplexicaulibus undulatis. *Suppl. p.* 363.

teretifolium. 11. Gn. foliis confertis teretiuſculis, corymbis ramoſis, calicibus exterius ferrugineis. *Burm. afr. t.* 77. *f.* 3.

muricatum. 12. Gn. foliis ſubulatis mucronatis, umbella compoſita, calicibus ſubtrifloris cylindricis. *Burm. afr. t.* 79. *f.* 1. 2. 3.

††*Chrysocoma.*

mucronatum. 13. Gn. foliis subulatis mucronatis, calicum squamis subrotundis. *Mant. p.* 283. *Burm. afr. t.* 66. *f.* 3.

umbellatum. 14. Gn. foliis subulatis tortis fasciculatis, umbellis simplicibus terminalibus sessilibus. *Suppl. p.* 363.

repens. 15. Gn. foliis linearibus, caule repente recto, ramis erectis simplicissimis. *Mant. p.* 283.

stoechas. 16. Gn. foliis linearibus, corymbo composito, ramis virgatis. *Blackw. herb. t.* 438.

hispidum. 17. Gn. foliis linearibus semiteretibus sulcatis hispidis, capitulis terminalibus simplicibus. *Suppl. p.* 363.

Forskåhlii. 18. Gn. foliis linearibus amplexicaulibus, corymbis terminalibus. *Forsk. Flor. æg. arab. p.* 218.

ignescens. 19. Gn. foliis sublanceolatis tomentosis sessilibus, corymbis alternis conglobatis, floribus globosis.

maritimum. 20. Gn. ramosissimum, foliis lanceolatis sessilibus acutiusculis, calicis squamis intimis aureis. *Mant. p.* 283. *Burm. afr. t.* 77. *f.* 2.

serratum. 21. Gn. foliis lanceolatis serratis amplexicaulibus supra nudis. *Burm. afr. t.* 76. *f.* 3.

crassifolium. 22. Gn. foliis lato-lanceolatis subpetiolatis coriaceis tomentosis, corymbo composito, caule prolifero. *Mant. p.* 112.

dentatum. 23. Gn. foliis cuneiformibus dentatis sessilibus, corymbo simplici. *Burm. afr. t.* 68. *f.* 3.

patulum. 24. Gn. foliis spatulatis amplexicaulibus, corymbis aggregatis, ramis patentibus.

petiolatum. 25. Gn. foliis ovatis integerrimis petiolatis, floribus confertis terminalibus. *Burm. afr. t.* 76. *f.* 1.

** *Herbacea.*

†*Chrysocoma.*

orientale. 26. Gn. subherbaceum, foliis lineari-lanceolatis sessilibus, corymbo composito, pedunculis elongatis. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 55.

milleflorum. 27. Gn. floribus corymbosis fastigiatis rufescenti-albidis, calicibus subcylindricis. *Suppl. p.* 362.

cylindricum. 28. Gn. foliis sessilibus oblongis tomentosis, corymbis inaequalibus, calicibus glabris cylindricis sessilibus. *Pluckn. phyt.* 298. *f.* 4.

arenarium. 29. Gn. foliis lanceolatis, inferioribus obtusis, corymbo composito, caulibus simplicissimis. *Flor. dan. t.* 641.

rutilans. 30. Gn. foliis lanceolatis, corymbo decomposito, caule inferne ramoso. *Dill. h. Elth. t.* 107. *f.* 127.

imbricatum. 31. Gn. foliis lanceolatis tomentosis, squamis calicis reflexis, caule ramoso. *Burm. afr. t.* 80. *f.* 2.

cymosum. 32. Gn. foliis lanceolatis trinerviis supra glabris, racemo terminali, caule inferne ramoso. *Pluckn. alm. t.* 279. *f.* 1.

nudifolium. 33. Gn. foliis lanceolatis trinerviis nudis reticulato-venosis. *Petiv. gaz. t.* 82. *f.* 1.

uniflorum. 34. Gn. foliis lanceolatis alternis lanatis, caulibus unifloris prostratis lanatis. *Hablizl ap. S. G. Gmel. it.* 4. *p.* 176.

albescens. 35. Gn. niveo-tomentosum, foliis lineari-lanceolatis, caule erecto inferne simplici, ramis terminalibus fastigiatis, floribus confertis conicis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 112.

luteo-album. 36. Gn. foliis semiamplexicaulibus ensiformibus repandis obtusis utrinque pubescentibus, floribus conglomeratis. *Pluckn. alm. t.* 31. *f.* 16.

pedunculare. 37. Gn. foliis spatulatis subamplexicaulibus subtus tomentosis calicis squamis acutissimis. *Mant. p.* 284.

Vira vira. 38. Gn. foliis decurrentibus spatulatis utrinque tomentosis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 125.

odoratissimum. 39. Gn. foliis decurrentibus mucronatis utrinque tomentosis planis. *Mill. h. angl. t.* 131. *f.* 2.

† † *Argyrocoma.*

sanguineum. 40. Gn. foliis decurrentibus lanceolatis tomentosis planis, apiculo nudo terminali. *Rauw. it. p.* 285. *ic.*

undulatum. 41. Gn. foliis decurrentibus lanceolatis undulatis acutis subtus tomentosis, caule ramoso. *Dill. h. Elth. t.* 108. *f.* 130.

foetidum. 42. Gn. foliis amplexicaulibus integerrimis acutis subtus tomentosis, caule ramoso. *Volkam. norimb. p.* 194. *ic.* *Pappus simplex.*

crispum. 43. Gn. foliis amplexicaulibus spatulatis tomentosis, calicibus obtusissimis plicato-undulatis basi tomentosis. *Pluck. alm. t.* 298. *f.* 3.

heliantheمmifolium. 44. Gn. foliis subamplexicaulibus lanceolatis, corymbis compositis, calicis squamis subplicatis. *Volkam. norimb.* p. 194. *ic.*

squarrosum. 45. Gn. foliis sessilibus lingulatis tomentosis, calicis squamis interioribus subulatis recurvatis. *Pluckn. alm.* t. 323. f. 1.

stellatum. 46. Gn. foliis sessilibus lanceolatis villosis, calicibus acutis extrinsecus incarnatis. *Burm. afr.* t. 80. f. 1.

obtusifolium. 47. Gn. foliis lanceolatis, caule tomentoso paniculato, floribus glomeratis conicis terminalibus. *Dill. h. Elth.* t. 108. f. 131.

arabicum. 48. Gn. foliis lanceolatis remotis petiolatis supra pilosis integris, corymbo terminali, caule ramoso. *Forsk. flor. æg. arab.* p. 218.

indicum. 49. Gn. foliis lanceolatis, caule ramosissimo diffuso, corymbis inæqualibus, calicibus intus coloratis. *Pluck. alm.* t. 187. f. 5.

purpureum. 50. Gn. foliis lanceolatis nudis, caule erecto simplicissimo, floribus spicatis lateralibus sessilibus. *Dill. h. Elth.* t. 109. f. 132.

margaritaceum. 51. Gn. foliis lineari-lanceolatis acuminatis alternis, caule superne ramoso, corymbis fastigiatis. *Kniph. bot. orig. cent.* 12. n. 50.

cinereum. 52. Gn. foliis linearibus integris, calicibus cinereis. *Forsk. flor. æg. arab.* p. 218.

cuneifolium. 53. Gn. foliis cuneatis obtusis subsinuatis, calicibus cinereis. *Forsk. flor. æg. arab.* p. 218.

denudatum. 54. Gn. foliis spatulatis subtus niveis tomentosis, supra lævibus. *Suppl.* p. 364.

americanum. 55. Gn. foliis ovato-lanceolatis serratis subtomentosis, caule inferne simplici superne corymboso, floribus ovatis. *Swartz nov. pl. gen. & sp.* p. 112.

plantagineum. 56. Gn. foliis radicalibus ovatis maximis, caule simplicissimo, sarmentis procumbentibus. *Pluckn. alm.* t. 348. f. 9.

dioicum. 57. Gn. sarmentis procumbentibus, caule simplicissimo, corymbo simplici, floribus dioicis. *Dod. pempt.* 68.

alpinum. 58. Gn. sarmentis procumbentibus, caule simplicissimo, capitulo aphyllo, floribus oblongis. *Flor. dan.* t. 332.

††† *Filaginoidea.*

sylvaticum. 59. Gn. caule simplicissimo erecto, floribus sparsis. *Flor. dan. t.* 254. β) Gnaphalium germanicum. *Schrank. flor. bav.* 2. *p.* 368.

norwegicum. 60. Gn. caule herbaceo simplicissimo, foliis lanceolatis utrinque acutis trinerviis subtus lanuginosis, spica florum terminali dense foliosa. *Flor. dan. t.* 254.

verticillatum. 61. Gn. caule simplicissimo, floribus verticillatis, foliis linearibus. *Suppl. p.* 364.

spicatum. 73. Gn. caule simplicissimo herbaceo, floribus verticillatis, foliis fasciculatis linearibus revolutis. *Petiv. gazoph. t.* 8. *f.* 12.

supinum. 62. Gn. caule simplici procumbente, floribus sparsis. *Bocc. mus. t.* 85.

Oculus Cati. 63. Gn. caule prostrato, foliis ovatis, floribus glomeratis terminalibus villosissimis. *Suppl. p.* 364.

glomeratum. 64. Gn. caule diffuso, calicibus squamis interioribus subulatis nudis, foliis subamplexicaulibus.

uliginosum. 65. Gn. caule ramoso diffuso, floribus confertis terminalibus. *Flor. dan. t.* 859.

nudum. 74. Gn. caule ramoso herbaceo diffuso, floribus confertis terminalibus nudis. *Hoffm. bot. Taschenb.* 1791. *p.* 292.

tomentosum. 75. Gn. caule ramoso herbaceo diffuso, floribus confertis terminalibus tomentosis. *Hoffm. bot. Taschenb.* 1791. *p.* 292.

pilosellum. 66. Gn. foliis lanceolatis quinquenerviis subtus tomentosis, caule nudo, floribus capitatis. *Suppl. p.* 364.

radiatum. 67. Gn. foliis lanceolatis, calicum radio multiplici subrotundo. *Suppl. p.* 365.

declinatum. 68. Gn. foliis lineari-lanceolatis, calicibus radio albo lanceolato. *Suppl. p.* 365.

†††† *incertæ cohortis.*

lanatum. 69. Gn. lanatum, foliis lineari-oblongis apice calloso-mucronatis, corymbo coarctato, caule simplicissimo. *Forst. flor. austr. p.* 55.

involucratum. 70. Gn. foliis linearibus elongatis mucronatis subtus tomentosis, capitulo terminali folioso. *Forst. flor. austr. p.* 55.

japonicum. 71. Gn. erectum, foliis lineari-ensiformibus subtus niveis, capitulis terminalibus. *Thunb. flor. jap. p.* 311.

hyemale. 72. Gn. sarmentis procumbentibus, foliis radicalibus obtusis tomentosis, floribus glomeratis conicis rubris. *Walt. flor. carol. p.* 203.

947. XERANTHEMUM. *Recept.* paleaceum aut nudum. *Pappus* setaceus, plumosus aut pilosus. *Cal.* imbricatus, radiatus, radio colorato.

* *receptaculo paleaceo, pappo quinquefeto.*

annuum. 1. X. herbaceum, foliis lanceolatis patentibus. *Jacq. flor. aust.* 4. *t.* 388. *S. G. Gmel. it.* 1. *t.* 20.

** *receptaculo nudo.*

† *pappo piloso.*

bellidioides. 2. X. ramis unifloris, foliis ovato-oblongis cuspidatis amplexicaulibus, pedunculis tomentosis subaphyllis. *Forst. flor. austr. p.* 55.

canescens. 3. X. fruticosum, foliis imbricatis ovato-subulatis glabris. *Burm. afr. t.* 68. *f.* 1.

vestitum. 4. X. fruticosum erectum, foliis adnatis lanceolato-linearibus apice calloso-mucronatis, ramis unifloris foliosis. *Seb. mus.* 2. *t.* 43. *f.* 5.

imbricatum. 5. X. caulibus fruticosis erectum, foliis ovatis subtomentosis, pedunculis squamosis. *Petiv. gaz. t.* 5. *f.* 10.

proliferum. 6. X. caule fruticoso prolifero, floribus sessilibus, foliis granulato-subrotundis imbricatis obsoletis. *Mant. p.* 467. *Seb. mus.* 2. *t.* 89. *f.* 8.

†† *pappo plumoso.*

speciosissimum. 7. X. fruticosum erectum, foliis amplexicaulibus lanceolatis trinerviis, floribus pedunculatis. *Seb. mus.* 2. *t.* 43. *f.* 6.

retortum. 8. X. caulibus frutescentibus provolutis, foliis tomentosis recurvatis. *Dill. h. Elth. t.* 322. *f.* 415.

9. X.

ſtolonife- 9. X. procumbens repens ſericeum, foliis oblongis recur-
rum. varo-patulis, ramulis unifloris. *Suppl. p.* 366.

virgatum. 10. X. ramis unifloris virgatis, foliis lanceolatis tomento-
ſis, pedunculis ſubnudis. *Mant. p.* 284. *Breyn. prodr.*
3. *t.* 16. *f.* 3.

ſeſamoi- 11. X. ramis unifloris imbricatis, foliis linearibus. *Burm.*
des *afr. t.* 67. *f.* 2. β) *Seb. muſ.* 2. *t.* 43. *f.* 5.

ſquamo- 12. X. ramis unifloris inferne imbricatim folioſis, ſuperne
ſum. denſe ſquamoſis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 279. *t.* 20. *f.* 2.

panicula- 13. X. floribus paniculatis, foliis lineari-lanceolatis. *Suppl.*
tum. *p.* 366. *Brum. afr. t.* 67. *f.* 1.

Stæheli- 14. X. pedunculis terminalibus exſertis nudis unifloris, foliis
na. lanceolatis tomentoſis.

variega- 15. X. floribus ſolitariis nutantibus, ſquamis calicis obtuſis
tum. macularis.

ſpinoſum. 16. X. ſquamis calicis mucronato-ſpinoſis. *Burm. afr. t.* 67. *f.* 3.

*** *incertæ tribus.*

fulgidum. 17. X. foliis lato-lanceolatis convoluto-incumbentibus, flo-
ribus ſubſeſſilis. *Suppl. p.* 365.

recurva- 18. X. foliis recurvatis lanceolatis complicato-canaliculatis
tum. cuſpidatis ciliatis, ramulis unifloris. *Suppl. p.* 366.

948. CARPESIUM. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* imbricatus, ſquamis exterioribus reflexis.

cernuum. 1. C. floribus terminalibus. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 204.

abrota- 2. C. floribus lateralibus. *Osb. it. t.* 10.
noides.

949. BACCHARIS. *Recept.* nudum. *Pappus* capillaris. *Cal.* imbricatus, cylindricus. *Floſculi* feminei hermaphroditis immiſti.

ivæfolia. 1. B. foliis lanceolatis longitudinaliter dentato-ſerratis.
Barth. act. Haſn. 2. *t.* 57.

fœtida. 2. B. foliis lanceolatis ſerrato-dentatis, corymbis foliolis

aetiifolia. 3. B. foliis lanceolatis superne uno alterove denticulo serratis.

Dioscoridis. 4. B. foliis lato-lanceolatis dentatis sessilibus stipulatis. *Suppl. p.* 366. *Rauw. it. p.* 54. *ic.*

arborea. 5. B. foliis elliptico-lanceolatis integerrimis nudis petiolatis. *Mant. p.* 284.

halimifolia. 6. B. foliis obovatis superne emarginato-crenatis. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 35.

brasiliana. 7. B. foliis obovatis integris scabris sessilibus subtus venosis.

indica. 8. B. foliis obovatis denticulatis petiolatis. *Breyn. cent. t.* 70.

viscosa. 9. B. foliis subcuneiformibus semiamplexicaulibus dentatis obtusis piloso-viscosis alternis, floribus corymbosis. *Walt. flor. carol. p.* 202.

950. CONYZA. *Recept.* nudum. *Pappus* capillaris. *Cal.* imbricatus, subrotundus. *Cor.* radii 3fidæ.

canescens. 1. C. foliis linearibus, panicula fastigiata. *Suppl. p.* 397.

saxatilis. 2. C. foliis linearibus subdentatis, pedunculis longissimis unifloris, caule suffruticoso. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 10. *f.* 16.

sordida. 3. C. foliis linearibus integerrimis, pedunculis longis trifloris, caule suffruticoso. *Mant. p.* 466. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 543. Gnaphalium sordidum.

linifolia. 4. C. foliis lineari-lanceolatis integerrimis, corollis radiatis. *Pluckn. alm. t.* 79. *f.* 2.

squarrosa. 5. C. foliis lanceolatis acutis, caule herbaceo corymboso, calicibus squarrosis. *Flor. dan. t.* 622.

virgata. 6. C. foliis lanceolatis serrulatis decurrentibus, caulibus virgatis, floribus spicatis sparsis congestis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 152. *f.* 5.

decurrens. 7. C. foliis lanceolatis serrulatis decurrentibus, floribus axillaribus sessilibus glomeratis.

balsamifera. 8. C. foliis lanceolatis subtus tomentosis, petiolis etiam dentatis. *Suppl. p.* 1208. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 24. *f.* 1.

asteroides. 9. C. foliis lato-lanceolatis subserratis, corollis radiatis, calicibus squarrosis.

crispata. 10. C. foliis lanceolatis decurrentibus serrato dentatis nudis, pedunculis unifloris, caule fruticoso. *Vahl symb. bot.* 1. p. 71.

purpurascens. 11. C. foliis ovato-lanceolatis serratis subtomentosis, caule subherbaceo inferne simplici superne corymboso, floribus ovatis. *Sloan. hist. jam.* 1. p. 258. t. 252. f. 1.

lobata. 12. C. foliis superioribus ovato-lanceolatis obsolete serratis, inferioribus trifidis, floribus corymbosis. *Sloan. hist. jam.* 1. t. 152. f. 4. *an Calcae potius species?*

anthalmintica. 13. C. foliis lanceolato-ovatis scabris, pedunculis unifloris, calicibus squarrosis. *Rheed. h. malab.* 2. t. 24.

sinensis. 14. C. foliis lanceolato-ovatis reflexo-serratis subtus tomentosis, floribus terminalibus congestis. *Rumpf. amb.* 6. t. 14. f. 2.

colorata. 15. C. foliis ovatis serratis subtomentosis acutis, caule corymboso, corollis subglobosis. β) *Pluckn. alm.* t. 177. f. 2.

candida. 16. C. foliis ovatis tomentosis, floribus confertis, pedunculis lateralibus terminalibusque. *Buxb. cent.* 2. t. 17.

arborescens. 17. C. foliis lanceolatis integerrimis subtus tomentosis, racemis erectis secundis, bracteis reflexis. *Plum. spec.* t. 130. f. 2.

fruticosa. 18. C. foliis ovatis integerrimis obtusis, floribus sessilibus alternis, ramulis flexuosis.

incisa. 30. C. foliis ovatis subcordatis piloso-viscidis dentatis basi auriculatis, receptaculi disco favoso. *Ait. hort. Kew.* 3. p. 184.

tortuosa. 19. C. foliis ovato-oblongis integerrimis, caule tortuoso fruticoso, racemis reflexis.

bifrons. 20. C. foliis ovato-oblongis amplexicaulibus. *Pluckn. alm.* t. 87. f. 4.

scabra. 21. C. foliis oblongis subdentatis sessilibus scabris, pedunculis unifloris elongatis. *Mant.* p. 113.

pubigera. 22. C. foliis oblongis subdentatis subpetiolatis, pedunculis lanatis subbifloris. *Mant.* p. 113. *Rumpf. amb.* 5. t. 103. f. 2.

cinerea. 23. C. foliis oblongis, floribus paniculatis, corollis cylindricis calice duplo longioribus. *Moris. hist. pl.* 3. t. 17. f. 7.

carolinensis. 24. C. foliis lanceolato-oblongis integerrimis, corymbis axillaribus, pedunculis multifloris. *Jacq. coll.* 2. p. 271.

rupestris. 25. C. foliis spatulatis subdentatis cauleque suffruticoso tomentosis, pedunculis elongatis unifloris. *Mant. p.* 113. *Shaw afr. t.* 176.

rugosa. 33. C. foliis ellipticis decurrentibus crenatis subtus tomentosis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 71.

bifoliata. 26. C. foliis ovalibus dentatis, pedunculis diphyllis, bracteis oppositis. *Pluckn. alm. t.* 177. *f.* 1.

hirsuta. 27. C. foliis ovalibus integerrimis scabris subtus hirsutis.

patula. 31. C. foliis ellipticis serratis subtus villosis, calicibus subglobosis, foliolis lanceolato-subulatis, ramis patulis. *Mill. h. angl. t.* 247.

rugosa. 32. C. fruticosa, foliis cuneiformibus serratis villosis rugosis reticulatis, pedunculis villosis unifloris floribus radiatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 184.

rigida. 28. C. foliis petiolatis obovatis integris scabris subtus venosis, spicis flexuosis, floribus secundis geminatis. *Plum. ic.* 14. *f.* 1.

aurita. 29. C. foliis dentato-sinuatis, auriculis subdecurrentibus. *Suppl. p.* 367.

951. ERIGERON. *Recept.* nudum. *Pappus* capillaris. *Cor.* radii lineares, angustissimæ.

carolinianum. 1. E. caule paniculato, floribus subsolitariis terminalibus, foliis linearibus integerrimis. *Dill. h. Elth. t.* 306. *f.* 393.

gramineum. 2. E. caule unifloro, foliis linearibus ciliatis scabris. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 76. *f.* 2.

decurrens. 34. E. foliis linearibus tomentosis decurrentibus, floribus paniculatis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 72.

incanum. 35. E. foliis linearibus tomentosis subdentatis, floribus corymbosis, caule fruticoso. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 72.

tuberosum. 3. E. foliis linearibus, ramis unifloris, caule suffruticoso. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 19. *f.* 20. β) *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 20. *f.* 15. γ) *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 22. *f.* 7.

graveolens. 4. E. foliis sublinearibus integerrimis, ramis lateralibus multifloris. *Mant. p.* 468. *Lob. ic.* 346.

fœtidum. 5. E. foliis lanceolato-linearibus retusis, floribus corymbosis. *Mill. h. angl. t.* 223.

glutinosum. 6. E. foliis lanceolato-linearibus piloso-viscidis, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 112.

viscosum. 7. E. foliis lanceolatis denticulatis basi reflexis, pedunculis unifloris lateralibus, calicibus squarrosis, corollis radiatis. *Mant. p.* 468. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 165.

canadense. 8. E. foliis lanceolatis ciliatis, caule floribusque paniculatis hirtis. *Hoffmann bot. Taschend.* 1791. *t.* 12.

philadelphicum. 9. E. foliis lanceolatis subserratis, caulinis semiamplexicaulibus, flosculis radii capillaceis longitudine disci.

bahamense. 10. E. fruticosum, foliis lanceolatis petiolatis integris, floribus terminalibus corymbosis, flosculis radii trifidis. *Scop. del. insf.* 3. *p.* 14. *t.* 7.

Gouani. 11. E. foliis lanceolatis subdentatis margine scabris, floribus congestis, calicibus scariosis. *Mant. p.* 469. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 79.

sumatrense. 12. E. tomentosum, floribus racemoso-paniculatis, foliis lanceolatis subserratis. *Wennerberg ap. Retz. obs. bot.* 5. *p.* 28.

sericeum. 13. E. floribus paniculatis, foliis ovato-lanceolatis tomentoso sericeis integris serratisque basi appendiculatis. *Wennerberg apud. Retz. obs. bot.* 5. *p.* 28.

glandulosum. 29. E. foliis ovato-lanceolatis integris cauleque pilosis, pedunculis ternis, calicibus hemisphaericis glanduloso pilosis. *Walt flor. carol. p.* 205.

camphoratum. 14. E. foliis lanceolato-ovatis villosis, serraturis apice cartilagineis.

purpureum. 33. E. foliis oblongis subdentatis amplexicaulibus, caule piloso multifloro, radii corollis capillaribus disco longioribus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 186.

scandens. 15. E. foliis ovatis serratis villosis, floribus axillaribus, caule scandente. *Thunb. flor. jap. p.* 313.

obliquum. 16. E. ramosissimum, foliis ovatis obliquis. *Mant. p.* 573.

japonicum. 17. E. foliis sessilibus obovatis serratis villosis, floribus paniculatis. *Thunb. flor. jap. p.* 312.

alpinum. 18. E. foliis obtusis subtus villosis, caule subbifloro, calice subhirsuto. *Flor. dan. t.* 292.

aegyptiacum. 19. E. foliis spatulatis dentatis semiamplexicaulibus, floribus globosis. *Mant. p.* 112. 517. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 19.

jamaicense. 20. E. foliis lanceolatis, serraturis utrinque duabus, caule paucifloro albescente. *Swarts obs. bot. p. 306. t. 8. f. 2.*

rivulare. 21. E. foliis cuneatis acutis hirtis, apice utrinque dentatis margine ciliatis, caulinis sessilibus, caule simpliciusculo erecto paucifloro. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 113.*

tricuneatum. 22. E. fruticulosum, foliis cuneatis trilobis. *Suppl. p. 368.*

pinnatum. 23. E. foliis pinnatifidis dentatis. *Suppl. p. 368.*

bonariense. 24. E. foliis basi revolutis. *Dill. h. Elth. t. 257. f. 334.*

siculum. 25. E. calicis squamis inferioribus laxis florem superantibus, pedunculis foliosis. *Magn. h. monsp. p. 76. ic.*

acre. 26. E. pedunculis alternis unifloris. *Jungh. pl. off. ic. t. 12.*

uniflorum. 27. E. caule unifloro, calice piloso. *Flor. lapp. t. 9. f. 3.*

Drœbachiense. 28. E. caule floribusque paniculatis, terminali majore. *Flor. dan. t. 874.*

pilosum. 30. E. calicibus pilosis, squamis laxis. *Walt. flor. carol. p. 206.*

squarrosum. 31. E. calicibus tomentosis, squamis patentibus. *Walt. flor. carol. p. 206.*

cymosum. 32. E. foliis dentato-laciniatis, calicibus lævibus. *Walt. flor. carol. p. 206.*

962. TUSSILAGO. *Recept.* nudum. *Pappus* capillaris. *Cal.* squamæ æquales, discum æquantes, submembranaceæ.

* *scapo unifloro.*

Anandria. 1. T. scapo squamoso erecto, calice clauso, foliis lyrato-ovatis. *Gmel. flor. sib. 2. t. 68. f. 1.*

nana. 2. T. scapo squamoso erecto, calice subaperto. *Gmel. flor. sib. 2. p. 143. t. 67. f. 2.*

sibirica. 3. T. scapo imbricato, foliis ovato-oblongis sinuato-dentatis. *Gmel. flor. sib. 2. p. 141. t. 67. f. 1.*

pumila. 4. T. scapo ebracteato erecto, foliis lyratis incisis denticulatis tomentosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 113.*

nutans. 5. T. scapo ebracteato, flore nutante, foliis lyratis obtusis, *Plum. ic.* 41. *f.* 1.

dentata. 6. T. scapo ebracteato, foliis lanceolatis dentatis villosis. *Plum. ic.* 40. *f.* 2.

alpina. 7. T. scapo subnudo, foliis cordato-orbiculatis crenatis utrinque virentibus. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 246.

discolor. 8. T. scapo subnudo, foliis cordato-orbiculatis crenatis supra lucidis, subtus tomentoso-incanis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 247.

Farfara. 9. T. scapo imbricato, foliis subcordatis angulatis denticulatis. *Flor. dan. t.* 595. *ad polygamias necessarias potius spectat.*

* * *scapo paucifloro.*

silvestris. 10. T. scapo subunifloro subnudo, foliis cordato-orbiculatis inciso-lobatis. *Jacq. flor. austr.* 5. *app. t.* 12.

japonica. 11. T. floribus alternis radiatis. *Mant. p.* 113. *Banks ic. Kæmpf. t.* 27. 28.

* * * *floribus in thyrsum aggregatis*, Petasites.

Petasites. 12. T. thyrso ovato, flosculis femineis nudis paucis. *Flor. dan. t.* 842.

paradoxa. 13. T. thyrso subovato, flosculis femineis nudis multis, hermaphroditis ternis, antheris liberis, foliis triangulari-cordatis denticulatis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 24. *t.* 3.

hybrida. 14. T. thyrso oblongo, flosculis femineis nudis plurimis. *Dill. h. Elth. t.* 230. *f.* 297. *an. distincta satis à Petasite.*

spuria. 15. T. thyrso fastigiato, flosculis femineis subpetaloideis plurimis, foliis triangulari-cordatis denticulatis, lobis sinuatis. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 29. *t.* 2. *an distincta a paradoxa ?*

rubella. 16. T. thyrso fastigiato, flosculis petaloideis, femineis paucis, foliis subcordatis angulatis. *Gmel. flor. sib.* 2. *p.* 145. *t.* 68. *f.* 2.

lutea. 17. T. thyrso fastigiato, pedunculis multifloris, flosculis paucissimis hermaphroditis. *Gmel. flor. sib.* 2. *p.* 149. *t.* 69. *f.* D. E.

alba. 18. T. thyrso fastigiato, floribus femineis nudis paucis. *Flor. dan. t.* 524.

frigida. 19. T. thyrso fastigiato, floribus radiatis, foliis subtus incanis. *Flor. dan. t.* 61.

radiata. 20. T. thyrſo faſtigiato, floribus radiatis, foliis utrinque glaberrimis. *Gmel. flor. ſib.* 2. *p.* 140. *t.* 69.

palmata. 21. T. thyrſo faſtigiato, foliis palmatis dentatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 188. *t.* 11.

953. SENECIO. *Recept.* nudum. *Pappus* capillaris longus. *Cal.* conicus, caliculatus, ſquamis apice ſphacelatis.

* *floribus floſculoſis.*

hieracifolius 1. S. foliis amplexicaulibus laceris, caule herbaceo erecto. *Mant. p.* 469. *Herm. par. Lugdb. p.* 226. *ic.*

cernuus. 2. S. foliis eroſis auriculatis, floribus nubilibus cernuis. *Suppl. p.* 370. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 98.

japonicus. 3. S. foliis inciſo-pinnatifidis dentatis glabris petiolatis. *Thunb. flor. jap. p.* 315.

vulgaris. 4. S. foliis pinnato-ſinuatis amplexicaulibus, floribus ſparſis. *Flor. dan. t.* 513.

arabicus. 5. S. foliis ſubbipinnatis petiolatis lævibus. *Mant. p.* 114.

peucedanifolius. 6. S. foliis pinnatis filiformibus. *Suppl. p.* 372.

virgatus. 7. S. foliis lyratis ſubtus tomentoſis, pedunculis unifloris, ſquamis ſubulatis.

purpureus. 8. S. foliis lyratis hirtis, ſuperioribus lanceolatis dentatis. *Breyn. cent. t.* 67.

erubeſcens. 64. S. foliis lyratis viſcoſis utrinque piloſis, ſuperioribus oblongo-lanceolatis, caulibus aſcendentibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 190.

divaricatus. 9. S. foliis lanceolatis dentatis ſcabris, ramulis floriferis divaricatis.

perſicifolius: 10. S. foliis lanceolatis integerrimis baſi dentatis.

reclinatus. 11. S. foliis linearibus ſparſis ſcabris recurvis, caule fruteſcente. *Suppl. p.* 369. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 66. *Herit. ſtirp. nov.* 1. *t.* 5.

biflorus. 70. S. foliis linearibus planis ſubdentatis lævibus, pedunculis ſubbifloris, caule fruticoſo. *Vahl ſymb. bot.* 1. *p.* 72.

Pseudo-China. 12. S. scapo subnudo longissimo. *Dill. h. Elth. t.* 258. *f.* 335.

tussilaginoides. 63. S. foliis crenatis, infimis cordatis petiolatis, superioribus pinnatifidis lyratis. *Walt. flor. carol. p.* 208.

* *floribus radiatis.*

† *radio revoluto.*

triflorus. 13. S. foliis sessilibus sinuatis, calicibus conicis, squamis minimis intactis. *Kniph. bot. orig. cent.* 1. *n.* 80. β) Senecio paucifoliis. *S. G. Gmel. it.* 3. *p.* 171. *t.* 38. *f.* 1.

laniger. 14. S. foliis sessilibus dentatis oblongis. *S. G. Gmel. it.* 1. *p.* 155. *t.* 35. *f.* 1.

ægyptius. 15. S. foliis amplexicaulibus sinuatis, squamis calicis brevioribus integris sphacelatis. *Mant. p.* 517.

lividus. 16. S. foliis amplexicaulibus lanceolatis dentatis, squamis calicis brevissimis intactis. *Kniph. bot. orig. cent.* 10. *n.* 79.

glaucus. 17. S. foliis amplexicaulibus lanceolatis obtusis dentatis.

trilobus. 18. S. foliis amplexicaulibus, squamis calicis sphacelatis laceris.

cinerascens. 66. S. foliis pinnatifidis tomentosis margine revolutis, panicula patula, calicis squamis exterioribus patulis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 191.

viscosus. 19. S. foliis pinnatifidis viscidis, squamis calicis laxis longitudine perianthii. *Dill. h. Eth. t.* 258. *f.* 336.

silvaticus. 20. S. foliis pinnatifidis denticulatis, caule corymboso erecto. *Flor. dan. t.* 869.

nebrodensis. 21. S. foliis lyratis sinuatis obtusis petiolatis, caule hirto. *Barr. rar. pl. ic. t.* 401.

varicosus. 22. S. foliis ovatis petiolatis dentatis punctulato-varicosis. *Linn. fil. dec.* 9. *t.* 5.

hadiensis. 23. S. foliis ellipticis petiolatis integerrimis denticulatisque, caule fruticoso, flosculis radii quinis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 149. *ic. t.* 19.

leucanthemifolius. 62. S. foliis spatulatis inciso-crenatis, corymbo paucifloro. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 238.

†† *radio patente.*

† *foliis divisis aut compositis.*

pubigerus. 24. S. petiolis radicalibus lanatis, foliis runcinatis, caulibus

simplicissimis, floribus lateralibus sessilibus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 32.

elegans. 25. S. foliis pinnatifidis aequalibus patentissimis, margine incrassato recurvato. *Seb. mus.* 1. *t.* 22. *f.* 1. β) *Volkam. norimb. p.* 225. *ic.*

squalidus. 26. S. foliis pinnatifidis, laciniis linearibus distantibus, corollis calice longioribus integris. β) Senecio alpestris. *Schranck. flor. bav.* 2. *p.* 387.

erucifolius. 27. S. foliis pinnatifidis dentatis subhirtis, caule erecto. *Barr. pl. rar. ic. t.* 153.

venustus. 67. S. foliis pinnatifidis, laciniis linearibus acutis dentatis, caule calicibusque glabris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 192.

alpinus. 28. S. foliis cordatis lyratis grosse serratis, petiolis auritis. *Suppl. p.* 371. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 557. Cineraria alpina.

auriculatus. 71. S. foliis lanceolatis lyrato-pinnatis dentatis nudis, petiolis auritis. *Vahl symb. bot.* 1. *p.* 72. *t.* 18.

Jacobaea. 29. S. foliis pinnato-lyratis, laciniis lacinulatis, caule erecto. *Knorr del. hort.* 1. *t.* I.

umbellatus. 30. S. foliis pinnato-denticulatis, laciniis distantibus. *Mant. p.* 470.

hastatus. 31. S. foliis pinnato-sinuatis petiolis amplexicaulibus, pedunculis folio triplo longioribus. *Dill. h. Elth. t.* 152. *f.* 184.

abrotanifolius. 32. S. foliis pinnato-multifidis linearibus nudis acutis, pedunculis subbifloris. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 79.

incanus. 33. S. foliis utrinque tomentosis subpinnatis incanis, corymbo subrotundo. *Pluckn. phyt.* 39. *f.* 6.

tenuifolius. 34. S. foliis pinnatis, pinnis linearibus, pedunculis corymbosis caule erecto. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 278.

diffusus. 35. S. foliis bipinnatis linearibus caulibus diffusis. *Suppl. p.* 371.

canadensis. 36. S. foliis bipinnatis linearibus, pedunculis corymbosis.

aureus. 37. S. foliis crenatis, infimis cordatis petiolatis, superioribus pinnatifidis lyratis.

lyratus. 38. S. foliis infimis lyratis dentatis, supremis serratis amplexicaulibus, lobis margine muricatis. *Suppl. p.* 369.

† † *foliis indivisis simplicibusque.*

linifolius. 39. S. foliis linearibus integerrimis, corymbo subsquamato, caule herbaceo. *Barr. pl. rar. ic. t.* 802.

rofmarinifolius. 40. S. foliis linearibus margine revolutis, caule fruticofo. *Suppl. p.* 369. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 20.

longifolius. 41. S. foliis linearibus fparfis, caule fruticofo. *Mant. p.* 470. *Commel. h. amft.* 2. *t.* 71.

cruciatus. 42. S. foliis linearibus fubtus tomentofis, inferioribus cruciatis, fuperioribus integris. *Suppl. p.* 371.

afper. 68. S. foliis lanceolato-linearibus dentatis rigidis, calicibus fublanuginofis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 196.

juniperinus. 43. S. foliis fubulatis, caule fruticofo. *Suppl. p.* 371.

byzantinus. 44. S. foliis oblongis remote dentatis fpinofo-denticulatis fupra nudis, caule herbaceo.

erofus. 45. S. foliis radicalibus petiolatis oblongis finuatis ferratis villofis, caule unifloro fubnudo. *Suppl. p.* 370.

ilicifolius. 46. S. foliis fagittatis amplexicaulibus dentatis, caule herbaceo. *Seb. muf.* 1. *t.* 22. *f.* 4.

paludofus. 47. S. foliis enfiformibus acute ferratis fubtus fubvillofis, caule ftricto. *Flor. dant. t.* 385.

nemorenfis. 48. S. foliis lanceolatis biferratis fubtus villofis, caule ramofo, corollis octonis. *Jacq. flor. auftr.* 1. *t.* 184.

farracenicus. 49. S. foliis lanceolatis ferratis glabriufculis, floribus corymbofis. *Jacq. flor. auftr.* 2. *t.* 186.

Doria. 50. S. foliis lanceolatis denticulatis nudis fubdecurrentibus, fuperioribus fenfim minoribus, floribus corymbofis. *Jacq. flor. auftr.* 2. *t.* 185.

marginatus. 51. S. foliis lanceolatis glabris fubarticulatis marginatis amplexicaulibus, corymbo compofito. *Suppl. p.* 370.

glaftifolius. 52. S. foliis lanceolatis fubdentatis lævibus amplexicaulibus. *Suppl. p.* 372.

lanceus. 69. S. foliis lanceolatis bafi cordatis amplexicaulibus lævibus argute ferratis, caule frutefcente. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 194.

lanatus. 53. S. foliis feffilibus utrinque lanatis dentatis, infimis ovatis, fuperioribus lanceolatis. *Suppl. p.* 370.

maritimus. 54. S. foliis ovatis denticulatis carnofis amplexicaulibus, caule herbaceo procumbente. *Suppl. p.* 369.

angulatus. 55. S. foliis ovatis dentato-angulatis glabris petiolatis. *Suppl. p.* 369.

Doronicum. 56. S. foliis indiviſis ſerratis, radicalibus ovatis ſubtus villoſis, caule indiviſo ſubunifloro. *Jacq flor. auſtr.* 5. *app. t.* 45.

populifolius. 57. S. foliis ovatis ſpatulatis integris obtuſis, aduſtioribus ſupra glabris, caule fruticoſo.

rigidus. 58. S. foliis ſpatulatis repandis eroſis ſcabris amplexicaulibus, caule fruticoſo. *Seb. muſ.* 1. *t.* 22. *f.* 5.

ſibiricus. 59. S. foliis ellipticis lævibus, floſculis radii quinis. *Suppl. p.* 370.

halimifolius. 60. S. foliis obovatis carnoſis dentatis, caule fruticoſo. *Dill. h. Elth. t.* 104. *f.* 124.

cordifolius. 61. S. foliis cordatis dentatis, calicibus ſimpliciſſimis. *Suppl. p.* 372.

incertæ tribus.

ciliatus. 65. S. floribus radiatis, caule piloſo, foliis lanceolato-linearibus ciliatis. *Walt. flor. carol. p.* 208.

954. ASTER. *Recept.* nudum. *Pappus* capillaris. *Coroll.* radii plures quam 10. *Cal.* imbricati, ſquamæ inferiores patulæ.

* *Fruticoſi.*

reflexus. 1. A. foliis ovatis ſubimbricatis recurvatis ſerrato-ciliatis, floribus terminalibus. *Commel. h. amſt.* 2. *t.* 28.

Cymbalariæ. 46. A. foliis ovatis ſinuatis calicibuſque imbricatis hirtis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 197.

crinitus. 2. A. foliis ovato-oblongis acutis ſubtus tomentoſis, calicibus pilo terminatis.

fruticuloſus. 3. A. foliis linearibus punctatis, pedunculis unifloris nudis. *Commel. h. amſt.* 2. *t.* 27.

taxifolius. 4. A. ſuffruticoſus, foliis decurrentibus ſubulatis canaliculatis ciliatis, floribus terminalibus.

carolinianus. 43. A. caule ramoſiſſimo flexuoſo ſubſcandente, foliis integris lævibus lanceolatis ſeſſilibus, pedunculis folioſis unifloris. *Walt. flor. carol. p.* 208.

* * *Herbacei.*

† *foliis subintegerrimis.*

† *pedunculis squamatis.*

hyssopifolius. 5. A. foliis lineari-lanceolatis basi attenuatis striatis, ramulis corymbosis fastigiatis. *Mant. p.* 114. 517.

dumosus. 6. A. foliis linearibus glabris, ramulorum brevissimis paniculatis, rames calicibus cylindricis. *Pluckn. alm. t.* 78. *f.* 6.

ericoides. 7. A. foliis linearibus glaberrimis, rameis sabulatis, caulinis elongatis, calicibus subsquarrosis, caule glabro.

multiflorus. 52. A. foliis linearibus glabriusculis, ramulis secundis, calicibus squarrosis, squamis acutis, caule pubescente. *Dill. hort. Elth.* 40. *t.* 36. *f.* 40.

foliolosus. 53. A. foliis lanceolato-linearibus glabris, ramulorum patentissimis, calicis squamis acutis, caule pubescente. *Dill. hort. Elth.* 39. *t.* 35. *f.* 39.

salicifolius. 54. A. foliis lineari-lanceolatis glabris, calicibus laxis, caule lævi. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 203.

linariifolius. 8. A. foliis linearibus mucronatis scabris striatis, superioribus laxis remotis, calicibus inermibus, ramis fastigiatis. *Pluckn. alm. t.* 14. *f.* 7.

linifolius. 9. A. foliis linearibus scabriusculis, ramis corymbosis fastigiatis, radiis disco subæqualibus.

rigidus. 10. A. foliis linearibus alternis, floribus terminalibus solitariis.

tenuifolius. 11. A. foliis sublinearibus, pedunculis foliosis. *Pluckn. alm. t.* 78. *f.* 5.

nemoralis. 47. A. foliis lineari-lanceolatis basi attenuatis scabriusculis, ramis filiformibus unifloris, calicibus laxis imbricatis, foliolis acutis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 198.

acris. 12. A. foliis lanceolato-linearibus striatis planis, floribus corymbosis fastigiatis, pedunculis foliosis. *Lob. ic.* 349.

umbellatus. 48. A. foliis lanceolatis basi attenuatis margine scabris, ramis corymbosis fastigiatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 199.

novæangliæ. 13. A. foliis lanceolatis cordatis pilosis amplexicaulibus, calicibus laxis discum superantibus, foliolis lineari-lanceolatis subæqualibus, caule hispido. *Knorr del. hort.* I. *t.* S. 2.

ciliatus. 44. A. foliis lanceolatis integris ciliatis, floribus subsolitariis, *Walt. flor. carol. p.* 209.

squarrosus. 45. A. foliis squarrosis triangularibus confertis scabris, floribus subpaniculatis. *Walt. flor. carol. p.* 209.

grandiflorus. 14. A. foliis linearibus subamplexicaulibus hispidis ciliatis, ramorum calicisque reflexis. *Mill. h. angl. t.* 282.

paludosus. 49. A. foliis linearibus amplexicaulibus erectis glaberrimis margine scabris, pedunculis subnudis, calicibus squarrosis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 201.

patens. 50. A. foliis oblongis integris acutis cordatis subamplexicaulibus scabris, ramis patulis elongatis paucifloris, calicibus subsquarrosis, caule hirto. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 201.

æstivus. 51. A. foliis lanceolatis subamplexicaulibus glabris margine scabris, calicibus laxis, foliolis æqualibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 203.

undulatus. 15. A. foliis serratis pilosis undulatis, inferioribus cordatis, petiolis alatis, caule hispido, ramulis virgatis. *Herm. par. Lugdb. p.* 96. *ic.*

coriaceus. 16. A. foliis ovatis superne sulcatis subtus lanatis, pedunculis unifloris lanatis. *Forster flor. austr. p.* 56.

concolor. 17. A. foliis ovatis sessilibus, caule simplicissimo, racemo terminali.

† † *pedunculis nudis.*

Tripolium. 18. A. foliis lineari-lanceolatis carnosis glabris trinerviis, calicis squamis submembranaceis obtusis. *Flor. dan. t.* 615.

vernus. 19. A. foliis radicalibus lanceolatis obtusis, caule subnudo filiformi subramoso.

Amellus. 20. A. foliis oblongo-lanceolatis integris scabris, ramis nudiusculis corymbosis, calicibus imbricatis subsquarrosis, squamis obtusis interioribus membranaceis apice coloratis. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 435.

sibiricus. 21. A. foliis lanceolatis subamplexicaulibus piloso scabris serratis, calicibus laxis hispidis. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 80. *f.* 1.

alpinus. 22. A. foliis subspatulatis hirtis, caule simplici unifloro. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 88.

tenellus. 23. A. foliis filiformibus aculeato-ciliatis, calicibus hemisphæricis foliolis æqualibus. *Mant. p.* 471. *Curtis bot. magaz. t.* 33.

divaricatus. 24. A. foliis ovatis serratis, floralibus integerrimis obtusiusculis amplexicaulibus, ramis divaricatis. *Pluckn. alm. t.* 79. *f.* 1.

⊢ ⊢ *foliis serratis.*

† *pedunculis nudis.*

cordifolius. 25. A. foliis cordatis petiolatis subtus pilosis, petiolis subsimplicibus, caule hirto, ramis paniculatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 22. *f.* 34.

corymbosus. 59. A. foliis cordatis glabris acuminatis petiolatis, petiolis simplicibus, caule glabro, ramis fastigiatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 207.

paniculatus. 60. A. foliis glabris acutis petiolatis, radicalibus cordatis, caulinis ovatis, summis lanceolatis integris, caule glabro paniculato, calicibus laxis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 207.

puniceus. 26. A. foliis amplexicaulibus lanceolatis scabris, caule hispido, ramis paniculatis, calicibus laxis discum superantibus. *Herm. par. Lugdb. p.* 651. *ic.*

annuus. 27. A. foliis pilosiusculis, superioribus lanceolatis, inferioribus subovatis crenatis, calicibus hemisphæricis, squamis strigosis subæqualibus. *Flor. dan. t.* 486.

scaber. 28. A. foliis oblongis scabris, pedunculis paniculatis. *Thunb. flor. jap. p.* 316.

† † *pedunculis squamosis.*

indicus. 29. A. foliis ovato-oblongis, floralibus ovali-lanceolatis, ramulis unifloris. *Pluckn. alm. t.* 149. *f.* 4.

misus. 30. A. foliis sessilibus lanceolatis subserratis glabris, calicis squamis acutis, disco radiis æquali, caule villosiusculo.

lævis. 31. A. foliis amplexicaulibus lucidis oblongis, radicalibus subserratis, caule glabro, ramis simplicibus subunifloris.

novi Belgii. 32. A. foliis subamplexicaulibus lanceolatis glabris margine scabris, inferioribus serratis, caule glabro, ramis subdivisis, calicibus laxis. *Herm. par. Lugdb. p.* 67. *ic.*

Tradescanti. 33. A. foliis lanceolatis sessilibus cauleque tereti glabris, ramis virgatis.

junceus. 55. A. foliis lanceolato-linearibus sessilibus glabris, infimis subserratis, ramulorum lanceolatis, caule glabriusculoso, ramis virgatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 204.

pendulus. 56. A. foliis elliptico-lanceolatis glabris, ramulorum remotiusculis, caule pubescente, ramis divaricatissimis pendulis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 204.

diffusus. 57. A. foliis elliptico-lanceolatis glabris, caule pubescente, ramis patentibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 205.

divergens. 58. A. foliis elliptico-lanceolatis glabris, caulinis lineari-lanceolatis, caule pubescente, ramis patentibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 205.

tardiflorus. 34. A. foliis glabris lanceolatis basi attenuatis sessilibus, calicibus laxis glabris.

spectabilis. 61. A. foliis lanceolatis scabriusculis, inferioribus serratis, ramis corymbosis, calicibus laxis squarrosis foliaceis, squamis subcuneiformibus. *Ait hort. Kew.* 3. *p.* 209.

Radula. 62. A. foliis lanceolatis acuminatis rugosis scaberrimis, calicis squamis lanceolatis obtusis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 210.

holosericeus. 35. A. foliis oblongo-lanceolatis subtus argenteo-sericeis, pedunculis unifloris foliosis. *Forst. flor. austr. p.* 56.

mutabilis. 36. A. foliis subamplexicaulibus lævibus lanceolatis, calicibus laxis, caule glabro, ramulis virgatis. *Pluckn. alm. t.* 326. *f.* 1.

tataricus. 37. A. foliis radicalibus lanceolato-ovatis scabris, caule paucifloro. *Suppl. p.* 373.

sinensis. 38. A. foliis ovato-oblongis integris sinuatisve ciliatis, calicibus ciliatis foliosis patentibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* S. 3. 4. 5.

macrophyllus. 39. A. foliis oblongis, caulinis cordatis petiolatis, summis ovatis sessilibus. *Otterit. stirp. nov.* 2. *t.* 66.

crispus. 40. A. foliis linearibus serrato-crispis, caule tomentoso, radio disco breviore. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 150.

††† *pedunculis nullis.*

hispidus. 41. A. foliis infimis oblongis crenatis scabris, caulinis lanceolatis integris ciliatis, caule scabro, floribus ramos terminantibus. *Thunb. flor. jap. p.* 315. *Banks ic. Kæmpf. t.* 29.

*** *incertæ tribus.*

ericæfolius. 42. A. calice cylindrico, squamis membranaceis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 150.

salicinus. 63. A. foliis lanceolatis serratis margine scabris, ramis sublinearibus integerrimis, pedunculis alternis subnudis. *Scholl. flor. barb. t.* 1.

955. SOLIDAGO. *Recept.* nudum. *Pappus* capillaris. *Cor.* radii circiter 5. *Cal.* squamæ imbricatæ, conniventes.

suaveolens. 1. S. foliis lineari - lanceolatis integerrimis acutis subquinquenerviis punctatis glabris tenerrime ciliatis, racemis paniculatis secundis, caule erecto pubescente. *Schœpf. it.* 1. *p.* 166. *Pluckn. alm. t.* 116. *f.* 6.

viminea. 24. S. caule erecto subpubescente, foliis lineari-lanceolatis membranaceis basi attenuatis glabris margine scabris; infimis subserratis, racemis erectis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 215.

dubia. 2. S. foliis lanceolatis sessilibus nervosis supra scabris raritet denticulatis. *Scop. del. ins.* 2. *p.* 19. *t.* 10.

mexicana. 3. S. foliis lanceolatis subcarnosis lævibus integerrimis, racemis paniculatis erectis, pedunculis squamosis, caule obliquo glabro.

serotina. 4. S. racemis terminalibus foliosis secundis, foliis lanceolatis subserratis deflexis. *Retz obs. bot.* 2. *p.* 26. *an distincta satis species?*

pilosa. 18. S. panicula terminali, caule piloso, foliis ovatis integris ciliatis. *Walt. flor. carol. p.* 207.

sempervirens. 5. S. foliis lineari-lanceolatis subcarnosis lævibus integerrimis margine scabro, racemis paniculatis secundis, caule erecto glabro. *Pluckn. alm. t.* 235. *f.* 5.

gigantea. 25. S. caule erecto glabro, foliis lanceolatis serratis glabris margine scabris, racemis paniculatis secundis, pedunculis hirtis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 211.

arguta. 26. S. caule erecto glabro, foliis glabris argute inæqualiter serratis, caulinis ellipticis, radicalibus ovato-oblongis, racemis paniculatis secundis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 213.

juncea. 27. S. caule erecto glabro, foliis lanceolatis glabris margine scabris, inferioribus serratis, racemis paniculatis secundis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 213.

elliptica. 28. S. caule erecto glabro, foliis ellipticis lævibus serratis, racemis paniculatis secundis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 214.

stricta. 29. S. caule erecto glabro, foliis caulinis lanceolatis glabris margine scabris integerrimis, radicalibus serratis, racemis paniculatis erectis, pedunculis glabris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 216.

lævigata. 30. S. caule erecto lævi, foliis carnosis lanceolatis integerrimis lævibus, racemis paniculatis erectis, pedunculis squamosis villosis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 215.

Sera. 31. S. caule erecto tereti lævi, foliis lineari-lanceolatis triplinerviis glabris margine asperis serratis, racemis paniculatis secundis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 211.

cæsia. 6. S. foliis lanceolatis serratis glabris, racemis erectis, caule recto lævi. *Dill. h. Elth. t.* 307. *f.* 395.

lateriflora. 7. S. racemis paniculatis secundis subrecurvis, foliis lanceolatis subtriplinerviis glabris margine scabris, caule erecto pilosiusculo.

altissima. 8. S. caule erecto hirto, paniculis secundis, foliis enerviis serratis rugosis scaberrimis lanceolatis. *Mart. cent. t.* 14.

canadensis. 9. S. caule villoso erecto, racemis paniculatis secundis recurvis, foliis lanceolatis triplinerviis serratis scabris. *Pluckn. alm. t.* 263. *f.* 1.

procera. 19. S. caule erecto villoso, racemis spiciformibus erectis, innuptis nutantibus, foliis lanceolatis serratis triplinerviis scabris subtus villosis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 211.

reflexa. 20. S. caule erecto villoso, racemis paniculatis subsecundis, foliis lanceolatis subserratis triplinerviis scabris reflexis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 211.

petiolaris. 21. S. caule erecto villoso, racemis erectis, foliis ellipticis scabriusculis petiolatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 215.

nemoralis. 22. S. caule erecto tomentoso, foliis caulinis lanceolatis hispidis integerrimis, radicalibus subcuneiformibus serratis, racemis paniculatis secundis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 213.

bicolor. 10. S. racemis erectis, caule foliisque ellipticis pilosis, inferioribus serratis, calicis squamis obtusis. *Mant. p.* 114. *Pluckn. alm. t.* 114. *f.* 8.

minuta. 11. S. caule simplicissimo piloso, foliis lanceolatis acutis serratis glabris, racemo terminali simplici erecto. *Pluckn. alm. t.* 235. *f.* 7. 8.

aspera. 23. S. caule erecto tereti piloso, racemis paniculatis secundis, foliis ovatis subellipticis scaberrimis rugosis serratis enerviis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 212.

Virga-aurea. 12. S. caule erecto tereti pubescente superne ramoso, racemis erectis, foliis inferioribus ellipticis serratis. *Flor. dan. t.* 663.

cambrica. 33. S. caule simplicissimo pubescente, foliis cuneiformi-lanceolatis serratis subpilosis, racemis erectis. *Dill. hort. Elth.* 413. *t.* 306. *f.* 393.

multiradiata. 34. S. caule subvilloso, foliis sessilibus lanceolatis glabris ciliatis, inferioribus apice serratis, racemo terminali erecto. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 218.

flexicaulis. 13. S. caule flexuoso glabro angulato, foliis ovatis acuminatis serratis glabris, racemis erectis. *Pluckn. alm. t.* 235. *f.* 3. *an eadem cum latifolia.*

ambigua. 32. S. caule subflexuoso angulato glabro ramoso, foliis oblongo-lanceolatis serratis subtus subpilosis, racemis erectis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 217.

latifolia. 14. S. caule erecto, foliis ovatis acuminatis serratis, racemis lateralibus simplicibus. *Pluckn. alm. t.* 235. *f.* 4.

rigida. 15. S. caule foliisque ovato-oblongis pilosis scabris, caulinis integerrimis, infimis serratis floriferis paniculatis, racemis compactis erectis. *Herm. par Lugdb. p.* 243. *ic.*

noveboracensis. 16. S. foliis radicalibus ovato-oblongis petiolatis, caule nudiusculo ramoso fastigiato.

arborescens. 17. S. caule arboreo, paniculis corymbosis strictis terminalibus, foliis ovato-subrotundis acutis repandis petiolatis. *Forst. flor. austr. p.* 56.

951. CINERARIA. *Recept.* nudum. *Pappus* capillaris. *Cal.* simplex, polyphyllus, æqualis.

geifolia. 1. C. pedunculis ramosis, foliis reniformibus suborbiculatis subiobatis dentatis petiolatis. *Seb. mus.* 1. *t.* 22. *f.* 2.

humifusa. 2. C. pedunculis unifloris, foliis reniformibus subangulatis; petiolis apice auriculatis nudisve. *Herit. sert. angl. p.* 25.

cymbalarifolia. 3. C. foliis lyratis, impari reniformi denticulato, caulinis summis amplexicaulibus lobatis integerrimis.

tussilaginis. 4. C. floribus laxe paniculatis, foliis reniformi-cordatis multangulis subtus tomentosis, petiolis basi auritis. *Herit. sert. angl. p.* 26.

sibirica. 5. C. racemo simplici, foliis cordatis obtusis denticulatis lævibus, caule simplicissimo monophyllo. *Mant. p.* 472. *Amm. ruth. t.* 24.

cordifolia. 6. C. panicula pauciflora, foliis caulinis petiolatis cordatis acute serratis glabris, caule angulato. *Suppl. p.* 371. 375. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 176. β) *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 177.

aurita. 7. C. floribus corymbosis, foliis cordatis subangulatis subtus tomentosis, petiolis basi biauritis. *Herit. sert. angl. p.* 26. *t.* 31.

malvæfolia. 8. C. floribus cymosis, foliis cordatis angulatis subtus subtomentosis, petiolis simplicibus. *Herit. sert. angl. p.* 26. *t.* 32.

cruenta. 9. C. floribus cymosis, foliis cordatis angulatis subtus purpurascentibus, petiolis basi auritis. *Herit. sert. angl. p.* 26. *t.* 33.

elongata. 10. C. foliis subcordatis erosis, pedunculis longissimis subulato-squamosis. *Suppl. p.* 374.

lanata. 11. C. pedunculis unifloris, foliis cordato-subrotundis septangulis subtus lanuginosis. *Herit. sert. angl. p.* 25. *t.* 30. *Jacq. Collect.* 3. *p.* 177. *t.* 19. *f.* 1.

glauca. 12. C. racemo simplici, foliis spatulato-cordatis integerrimis, caule simplicissimo. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 74.

crispa. 13. C. floribus paniculatis, foliis caulinis spatulato-oblongis serratis obtusis amplexicaulibus basi dilatato-dentatis. *Suppl. p.* 376. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 178.

longifolia. 14. C. foliis oblongis obsolete denticulatis. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 181.

cacalioides. 15. C. foliis oblongis teretibus carnosis, panicula terminali elongata pauciflora, pedunculis alternis. *Suppl. p.* 374.

glabra. 16. C. foliis oblongis acutis subdenticulatis enerviis utrinque glabris subcarnosis, caule fruticoso corymboso, calicibus cylindricis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 113.

linifolia. 17. C. pedunculis unifloris, foliis sparsis, caule fruticoso.

japonica. 18. C. foliis ensiformibus dentatis tomentosis, floribus terminalibus. *Thunb. flor. jap. p.* 317.

integrifolia. 19. C. floribus umbellatis, foliis denticulatis lanceolatis, radicalibus spatulatis. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 179. γ) *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 180.

aurea. 20. C. floribus corymbosis, foliis lanceolatis serratis subtus tomentosis.

denticulata. 21. C. foliis lanceolatis glabris denticulatis, floribus paniculatis. *Suppl. p.* 375.

lineata. 22. C. foliis lanceolatis subtus tomentosis apice serratis basi dentatis. *Suppl. p.* 375.

discolor. 23. C. foliis oblongo-lanceolatis acuminatis subdenticulatis glabris subtus niveo-tomentosis, caule fruticoso corymboso. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 114.

americana. 24. C. fruticosa, paniculis axillaribus, foliis alternis petiolatis lato-lanceolatis serratis supra glabris subtus incanis. *Suppl. p.* 373.

palustris. 25. C. floribus corymbosis, foliis lato-lanceolatis dentato-sinuatis, caule villoso. *Flor. dan. t.* 573.

hastifolia 26. C. foliis hastatis, laciniis lateralibus bifidis divaricatis. *Suppl. p.* 376.

sonchifolia. 27. C. foliis amplexicaulibus sinuatis difformibus. *Breyn. prodr.* 3. *t.* 21. *f.* 1.

senecionis. 28. C. foliis sinuato-pinnatifidis glabris, caulinis subsessilibus, floribus subcorymbosis. *Herit. sert. angl. p.* 27.

viscosa. 29. C. pedunculis unifloris, foliis pinnatifido-lobatis acutis viscidis subcarnosis. *Herit. sert. angl. p.* 25.

maritima. 30. C. floribus paniculatis, foliis pinnatifidis tomentosis laciniis sinuatis, caule frutescente. *Kniph. bot. orig. cent.* 6. *n.* 68.

canadensis. 31. C. floribus paniculatis, foliis pinnatifidis subvillosis, laciniis sinuatis, caule herbaceo.

capillacea. 32. C. foliis pinnatis, pinnis capillaceis integris. *Suppl. p.* 375.

lobata. 33. C. floribus subcorymbosis, foliis subrotundis multilobatis glabris, petiolis basi auritis, calicibus subcaliculatis. *Herit. sert. angl. p.* 26. *t.* 34.

purpurata. 34. C. caule subbifloro, foliis obovatis subtomentosis. *Mant. p.* 285.

alata. 35. C. caule herbaceo, foliis obovatis decurrentibus, floribus corymbosis. *Suppl. p.* 374.

Amelloides. 36. C. pedunculis unifloris, foliis oppositis ovatis nudis, caule suffruticoso. *Mill. h. angl. t.* 76. *f.* 2.

repanda. 37. C. paniculis compoſitis racemoſis diffuſis, foliis petiolatis ovatis repando-ſinuatis ſubtus tomentoſis, caule arboreo. *Forſt. flor. auſtr. p.* 56. *Charact. gen. t.* 46.

ſcapiflora. 38. C. pedunculis longiſſimis unifloris, foliis ovatis glabris duplicato-dentatis. *Suppl. p.* 25.

multiflora. 39. C. floribus cymoſis, foliis cordato-ovatis ſubtus tomentoſis, petiolis dimidio auritis. *Herit. ſert. angl. p.* 26.

perfoliata. 40. C. foliis ovato-cordatis amplexicaulibus, pedunculis unifloris elongatis. *Suppl. p.* 375.

rotundifolia. 41. C. paniculis paucifloris, foliis petiolatis ovato-ſubrotundis integerrimis ſubtus tomentoſis, caule arboreo. *Forſt. flor. auſtr. p.* 56. *Charact. gen. t.* 46.

caroliniensis. 42. C. floribus paniculatis, foliis petiolatis oblongis denticulatis lævibus, caule herbaceo. *Walt. flor. carol. p.* 207.

956. INULA. *Recept.* nudum. *Pappus* capillaris. *Antheræ* baſi in ſetas 2 deſinentes.

ſquarroſa. 1. I. foliis ſeſſilibus ovalibus lævibus reticulato-venoſis ſubcrenatis, calice ſquarroſo. *Pluckn. alm. t.* 16. *f.* 1.

cærulea. 2. I. foliis decurrentibus obovatis ſubſerratis, caule ſuffruticoſo, floribus ſeſſilibus terminalibus. *Mant. p.* 471. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 553. Aſter polifolius.

provincialis. 3. I. foliis ſubſerratis ſubtus tomentoſis, radicalibus petiolatis ovatis, caule erecto unifloro.

odora. 4. I. foliis amplexicaulibus dentatis hirſutiſſimis, radicalibus ovatis, caulinis lanceolatis, caule paucifloro. *Col. ecphr.* 1. *p.* 253. *ic.*

Helenium. 5. I. foliis amplexicaulibus ovatis rugoſis ſubtus tomentoſis, calicum ſquamis ovatis. *Flor. dan. t.* 728.

ſpiræifolia. 6. I. foliis ſubſeſſilibus ovato-oblongis nudis reticulatis confertis ſerrulatis, floribus terminalibus ſubſeſſilibus.

Oculus Chriſti. 7. I. foliis amplexicaulibus oblongis integris hirſutis, caule piloſo corymboſo. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *p.* 223.

arabica. 8. I. foliis oblongis ſeſſilibus, pedunculis filiformibus, calicibus cylindricis. *Mant. p.* 115. *Pluckn. alm. t.* 149. *f.* 4.

dubia. 9. I. foliis ſeſſilibus oblongis ciliatis, caule unifloro. *Thunb. flor. jap. p.* 318.

bifrons. 10. I. foliis decurrentibus oblongis denticulatis, floribus congestis terminalibus subsessilibus. *Bocc. muf.* 1. *t.* 121.

dysenterica. 11. I. foliis amplexicaulibus cordato-oblongis, caule villoso paniculato, calicis squamis setaceis. *Flor. dan. t.* 410.

indica. 12. I. foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis serratis, pedunculis unifloris filiformibus, floribus globosis. *Burm. zeyl. t.* 55. *f.* 2.

undulata. 13. I. foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis undulatis. *Mant. p.* 115.

Pulicaria. 14. I. foliis amplexicaulibus undulatis, caule prostrato, floribus subglobosis, radio brevissimo. *Flor. dan. t.* 613.

suaveolens. 15. I. foliis lanceolatis subserratis, inferioribus petiolatis, superioribus sessilibus, caule multifloro subcorymboso. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 51.

britannica. 16. I. foliis amplexicaulibus lanceolatis serratis distinctis subtus villosis, caule ramoso erecto villoso. *Flor. dan. t.* 413.

chrysocomoides. 17. I. foliis semiamplexicaulibus linearibus margine revolutis minutis, pedunculis unifloris. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 239.

germanica. 18. I. foliis sessilibus lanceolatis recurvis scabris, floribus subfasciculatis. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 134.

salicina. 19. I. foliis lanceolatis recurvis serrato-scabris, ramis angulatis, floribus inferioribus altioribus. *Flor. dan. t.* 786.

hirta. 20. I. foliis sessilibus lanceolatis recurvis subserrato-scabris, caule teretiusculo subpiloso, floribus inferioribus altioribus. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 358.

mariana. 21. I. foliis sessilibus lanceolatis subserratis pilosis, pedunculis subunifloris subviscosis, foliolis linearibus. *Mill. dict. ic. t.* 56.

Bubonium. 22. I. foliis lanceolatis rigidulis denticulatis subvillosis sessilibus, caule ramisque subbifloris, calice squarroso. *Jacq. flor. austr.* 5. *app. t.* 19.

japonica. 23. I. foliis sessilibus lanceolatis denticulatis, pedunculis virgatis unifloris. *Thumb. flor. jap. p.* 318. *Banks ic. Kæmpf. t.* 30.

montana 24. I. foliis lanceolatis hirsutis integerrimis, caule unifloro, calice brevi imbricato. *Lob. ic.* 350.

fœtida. 25. I. foliis lanceolato-linearibus integerrimis, corymbis ramosis, radiis florum brevissimis. *Bocc. sic. t.* 13.

aromatica. 26. I. foliis linearibus integerrimis tomentosis sparsis, caule fruticoso. *Pluckn. alm. t.* 3?6. *f.* 2.

ensifolia. 27. I. foliis sessilibus linearibus acuminatis nervosis glabris sparsis, caule subunifloro. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 162.

crithmifolia. 28. I. foliis linearibus carnosis tricuspidatis.

pinifolia. 29. I. foliis subulato-linearibus triquetris confertissimis, caule fruticoso. *Mant. p.* 472. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 31.

æstuans. 30. I. foliis spatulatis subtus tomentosis. *Plum. ic.* 41. *f.* 2.

958. ARNICA. *Recept.* nudum. *Pappus* capillaris. *Corollul.* radii filamentis 5 sine antheris.

montana. 1. A. foliis ovatis integris, cauiinis geminis oppositis. *Flor. dan. t.* 63.

ciliata. 2. A. foliis amplexicaulibus ovatis dentatis ciliatis glabris, caule simplici unifloro. *Thunb. flor. jap. p.* 318.

crocea. 3. A. foliis ovatis repando-denticulatis subtus tomentosis. *Burm. afr. t.* 55. & *t.* 56. *f.* 2.

glacialis. 4. A. foliis alternis repando-subdentatis, radicalibus ovatis, caulinis lanceolatis. *Wulfen ap. Jacq. Collect.* 1. *p.* 230. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 47.

scorpioides. 5. A. foliis alternis dentatis mollibus oblongo-ovatis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 349.

Doronicum. 6. A. foliis alternis subserratis oblongis asperis. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 92.

hirsuta. 7. A. foliis oblongis hirsutis subtus tomentosis scapo nudo unifloro. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 151.

pilosselloides. 8. A. foliis integerrimis ellipticis villosis, scapo unifloro aphyllo lanato, calice radium æquante.

maritima. 9. A. foliis lanceolatis, inferioribus serratis, caule folioso multifloro.

Oporina. 10. A. fruticosa, foliis lanceolatis callolo-crenatis subtus tomentosis, pedunculis unifloris solitariis terminalibus squamatis. *Forst. flor. austr. p.* 56.

japonica. 11. A. foliis inciso-palmatis denticulatis, floribus terminalibus subbinis. *Thunb. flor. jap. p. p.* 319.

palmata. 12. A. foliis inciso-palmatis dentatis, floribus paniculatis, *Thunb. flor. jap. p.* 319.

Gerbera. 13. A. foliis pinnatifidis, laciniis rotundatis. *Burm. afr. t.* 56. *f.* 1.

corono-pifolia 14. A. foliis pinnatis, pinnis linearibus.

959. DORONICUM. *Recept.* nudum. *Pappus* capillaris. *Calic.* squamæ 2plicis ordinis æquales, disco longiores. *Sem.* radii nuda pappoque destituta.

Pardalianches. 1. D. foliis cordatis obtusis denticulatis, radicalibus petiolatis, caulinis amplexicaulibus. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 350. *β)* Doronicum austriacum. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 130.

altaicum. 2. D. foliis ovalibus decurrenti-amplexicaulibus alternis. *Pallas act. Petrop.* 1779. 2. *p.* 271. *t.* 16.

plantagineum. 3. D. foliis ovatis acutis subdentatis, ramis alternis.

Bellidiastrum. 4. D. caule nudo simplicissimo unifloro. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 400.

acaule. 5. D. scapis nudis simplicissimis multifloris tomentosis. *Walt. flor. carol. p.* 205.

lævifolium. 6. D. caule subsimplici, foliis lævibus subdentatis. *Walt. flor. carol. p.* 205.

ramosum. 7. D. caule ramoso, foliis lanceolatis subhirsutis sessilibus. *Walt. flor. carol. p.* 205.

960. PERDICIUM. *Recept.* nudum. *Pappus* capillaris sessilis. *Corollul.* 2labiatæ.

semiflosculare. 1. P. scapo unifloro nudo, flore semiflosculoso.

radiale. 2. P. floribus subradiatis, calice exteriore tetraphyllo, caule fruticoso. *Brown. jam. t.* 33. *f.* 1.

brasiliense. 3. P. floribus subradiatis, calicibus simplicibus, caule herbaceo. *Mant. p.* 115.

lævigatum. 4. P. floribus subradiatis, caule suffruticoso, foliis lanceolatis acutis integerrimis. *Bergius act. Stockh.* 1772. *p.* 228. *t.* 7.

magellanicum. 5. P. foliis runcinatis, caule diphyllo simplici unifloro. *Suppl. p.* 376.

tomentosum. 6. P. foliis lyratis subtus tomentosis. *Thunb. flor. jap. p.* 319.

1421. MUTISIA. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus. *Cal.* cylindricus, imbricatus. *Corollul. radii* ovali-oblongæ: *disci* trifidæ.

Clematis. 1. MUTISIA. *Suppl. p.* 373.

161. HELENIUM. *Recept.* nudum: *radii* paleaceum. *Pappus* 5dentatus. *Cal.* simplex multipartitus. *Corollulæ* radii semitrifidæ.

autumnale. 1. H. foliis serratis decurrentibus glaberrimis. *Pluckn. amalth. t.* 372. *f.* 4.

æstivale. 2. H. foliis integerrimis, corollulis radii quadrifidis. *Walt. flor. carol. p.* 210.

vernale. 3. H. foliis integerrimis, corollulis radii trifidis. *Walt. flor. carol. p.* 210.

serotinum 4. H. foliis serratis sessilibus. *Walt. flor. carol. p.* 210.

pubescens. 5. H. foliis pubescentibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 227.

BOLTONIA. *Cal.* imbricatus, squamis linearibus. *Pappus* obsolete dentatus, 2cornis. *Recept.* favosum. *Germ.* compressa, verticalia.

glastifolia 1. B. foliis inferioribus serratis. *Herit. sert. angl. p.* 27. *t.* 35.

asteroides? 2. B. foliis integerrimis. *Herit. sert. ang. p.* 27. *t.* 36. *Mant. p.* 116. Matricaria asteroides.

962. BELLIS. *Recept.* nudum, conicum. *Pappus* o. *Cal.* hemisphæricus: squamis æqualibus. *Sem.* obovata.

perenis. 1. B. scapo nudo. *Flor. dan. t.* 503.
annua. 2. B. caule subfolioso ramoso multifloro.
arabica. 3. B. foliis lanceolatis ciliatis, petiolo alato lineari. *Forsk. flor. æg. amb. p.* 151.

1322. BELLIUM. *Recept.* nudum. *Sem.* turbinata, corona paleacea 8phylla pappoque aristato. *Cal.* foliolis æqualibus.

bellidioides. 1. B. scapis nudis filiformibus. *Mant. p.* 285. *Triumf. obs. p.* 82.
minutum. 2. B. caule folioso. *Mant. p.* 286. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 561. Pectis minuta. *Schreb. n. act. Ups.* 1. *t.* 5. *f.* 2.

964. TAGETES. *Recept.* nudum. *Pappus* paleis 5 erectis. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus, tubulosus. *Flosculi* radii 5 persistentes.

patula. 1. T. caule subdiviso patulo. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* S. 7. 8.
erecta. 2. T. caule simplici erecto, pedunculis nudis unifloris. *Knor del. hort.* 1. *t.* S. 6. a. β) *Knorr del. hort.* 1. *t.* S. 6. γ) *Col. ecphr.* 2. *t.* 46. *f.* 1. δ) *Col. ecphr.* 2. *t.* 46.
minuta. 3. T. caule simplici recto, pedunculis squamosis multifloris. *Dill. h. Elth. t.* 280. *f.* 362.

963. LEYSERA. *Recept.* subpaleaceum. *Pappus* paleaceus, disci etiam plumosus. *Cal.* scariosus.

gnaphalodes. 1. L. foliis sparsis, floribus pedunculatis. *Seb. mus.* 2. *t.* 66. *f.* 6.
Callicornia. 2. L. foliis trifariis, floribus subsessilibus. *Mant. p.* 286. *Pluckn. phyt.* 350. *f.* 4.

caroliniana. 3. L. foliis radicalibus rotundatis subserratis hirsutis, caulinis oppositis. *Walt. flor. carol. p.* 211.

paleacea. 4. L. foliis triquetris apice callosis recurvatis, *an potius Athanasiæ species?*

974. ZINNIA. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* mucronibus 2 erectis. *Cal.* ovato-cylindricus, imbricatus. *Flosicul.* radii 5 persistentes, integri.

pauciflora. 1. Z. floribus sessilibus. *Mill. h. angl. t.* 64.

multiflora. 2. Z. floribus pedunculatis, foliis petiolatis. *Linn. dec.* 23. *t.* 12.

verticillata. 3. Z. foliis verticillatis integris.

Bidens. 4. Z. foliis pinnatifidis, caulinis sessilibus, seminum aristis longis retro aculeatis. *Kœnig. apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 28.

965. PECTIS. *Recept.* nudum. *Pappus* aristatus. *Cal.* 5phyllus, cylindricus. *Flosculi* radii 5.

linifolia. 1. P. foliis linearibus integerrimis utrinque lævibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 149. *f.* 3.

punctata. 2. P. foliis linearibus sessilibus subtus punctatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 196.

ciliaris. 3. P. foliis linearibus semiamplexicaulibus basi ciliatis. *Plum. ic.* 51. *f.* 2.

humifusa. 4. P. foliis ovatis subtus punctatis basi utrinque ciliatis, caulibus procumbentibus. *Plum. ic.* 84. *t.* 93. *f.* 2.

966. CHRYSANTHEMUM. *Recept.* nudum. *Pappus* marginatus. *Cal.* hemiſphæricus, imbricatus ſquamis marginalibus membranaceis.

* *Leucanthema.*

frutescens. 1. Chr. fruticoſum, foliis carnoſis linearibus pinnatis dentatis apice trifidis. *Wal. hort. t.* 24.

corymboſum. 2. Chr. foliis pinnatis inciſo-ſerratis, caule multifloro. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 379.

inodorum. 3. Chr. foliis pinnatis multifidis, caule ramoſo diffuſo. *Flor. dant. t.* 896.

Achilleæ. 4. Chr. foliis bipinnatis, pinnis imbricatis, caule ſtricto multifloro. *Mich. nov. pl. gen. t.* 29.

monſpelienſe. 5. Chr. foliis imis palmatis, foliolis linearibus pinnatifidis. *Jacq. obſ. bot.* 4. *t.* 93.

alpinum. 6. Chr. foliis cuneiformibus pinnatifidis, laciniis integris, caulibus unifloris. *Barrel. pl. rar. ic.* 458. *f.* 3.

atratum. 7. Chr. foliis omnibus cuneiformibus oblongis inciſis carnoſis.

Leucanthemum. 8. Chr. foliis amplexicaulibus oblongis ſuperne ſerratis inferne dentatis. *Blackw. herb. t.* 42. *β) Barrel. pl. rar. ic. t.* 458. *f.* 2.

ſerotinum. 9. Chr. foliis lanceolatis ſuperne ſerratis utrinque acuminatis. *Jacq. obſ. bot.* 4. *t.* 90.

carolinianum. 26. Chr. foliis lanceolatis integris lævibus, caule ramoſiſſimo. *Walt. flor. carol. p.* 204.

montanum. 10. Chr. foliis imis ſpatulato-lanceolatis ſerratis, ſummis linearibus. *Jacq. obſ. bot.* 4. *t.* 91. *an mera* Chr. *leucanthemi varietas ?*

graminifolium. 11. Chr. foliis linearibus ſubintegerrimis. *Jacq. obſ. bot.* 4. *t.* 92.

Balſamita. 12. Chr. foliis ovatis oblongis ſerratis auriculatis. *Jacq. obſ. bot.* 4. *t.* 89.

paludosum. 13. Chr. foliis omnibus spatulatis inciso-serratis carnosis, ramis unifloris. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 241.

** *Chrysanthema.*

indicum. 14. Chr. foliis simplicibus ovatis sinuatis angulatis serratis acutis. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 44. β) *Pluckn. alm. t.* 160. *f.* 6.

Myconis. 15. Chr. foliis lingulatis obtusis serratis, calicis squamis aequalibus. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 94.

flosculosum. 16. Chr. flosculis omnibus uniformibus hermaphroditis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 16. β) Cotula grandis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 564. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 81.

segetum. 17. Chr. foliis amplexicaulibus superne laciniatis inferne dentato-serratis. *Bulliard herb. Franc. t.* 339.

arcticum. 18. Chr. foliis simplicibus cuneiformibus subpalmatis multifidis obtusis. *Gmel. flor. sibir.* 2. *t.* 84.

pinnatifidum. 19. Chr. fruticosum, foliis simplicibus oblongis pinnatifidis, laciniis serratis. *Suppl. p.* 377.

coronarium. 20. Chr. foliis pinnatis incisis extrorsum latioribus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 2. 3.

pectinatum. 21. Chr. foliis pinnatis linearibus parallelis acutis integerrimis, pedunculis solitariis unifloris.

italicum. 22. Chr. foliis bipinnatis serratis, florum radiis longitudine disci, caule procumbente. *Mant. p.* 116. *Mich. nov. pl. gen. t.* 29.

millefoliatum. 23. Chr. foliis bipinnatis dentatis, caule decumbente, corollae radiis disco brevioribus. *Sp. pl.* 1263. Anthemis millefolia. *Mill. dict. ic. t.* 9.

bipinnatum. 24. Chr. foliis bipinnatis serratis villosis, radiis disco brevioribus. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 85. *f.* 1.

*** *incertae tribus.*

japanicum. 25. Chr. foliis petiolatis apice incisis dentatis. *Suppl. p.* 321.

967. MATRICARIA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* hemisphæricus, imbricatus, squamis marginalibus solidis, acutiusculis.

prostrata. 1. M. foliis simplicibus ovatis dentatis, pedunculis lateralibus unifloris, ramis decumbentibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 114.

Parthenium. 2. M. foliis compositis planis, foliolis ovatis incisis, pedunculis ramosis. *Flor. dan. t.* 674.

argentea. 3. M. foliis bipinnatis, pedunculis solitariis.

maritima. 4. M. receptaculis hemisphæricis, foliis bipinnatis subcarnosis supra convexis subtus carinatis. *Raj. angl.* 3. *t.* 7. *f.* 1.

suaveolens. 5. M. receptaculis conicis, radiis deflexis, squamis calicis margine æqualibus, *an vere distincta a chamomilla?*

Chamomilla. 6. M. receptaculis conicis, radiis patentibus, squamis calicis margine æqualibus. *Zorn pl. off. ic. t.* 139.

1420. UNXIA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* 5phyllus, foliolis ovatis, *Flosculi radii & disci* 5.

camphorata. 1. UNXIA. *Suppl. p.* 368.

MADIA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* 8phyllus. *Sem.* plano-convexa.

sativa. 1. M. foliis lineari-lanceolatis petiolatis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 114.

melita. 2. M. foliis lanceolatis amplexicaulibus. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 114.

968. COTULA. *Recept.* subnudum. *Pappus* marginatus. *Corollul.* disci 4fidæ, radii fere nullæ.

turbinata. 1. C. receptaculis subtus inflatis turbinatis, floribus radiatis. *Mant. p.* 473. *Breyn. cent. t.* 73.

Verbesina. 2. C. foliis oppositis trinervis cordatis crenatis, floribus radiatis pedunculatis binis. *Mant. p.* 473. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 155. *f.* 2. *an forte cum Verbesina Lavenia proprium genus constituit?*

pyrethraria. 3. C. foliis oppositis ovatis crenatis petiolatis, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 116.

coronopifolia. 4. C. foliis lanceolato-linearibus amplexicaulibus dentatis, floribus flosculosis. *Flor. dan. t.* 341.

umbellata. 5. C. foliis lanceolatis hirsutis, floribus umbellatis, caule erecto. *Suppl. p.* 378.

minuta. 6. C. foliis alternis subamplexicaulibus oblongis dentatis; floribus solitariis sessilibus folio oppositis. *Forst. flor. austr. p.* 57.

quinqueloba. 7. C. foliis quinquelobis subtomentosis, caulibus erectis. *Suppl. p.* 377.

stricta. 8. C. foliis pinnatifidis planis nudis punctatis, caule erecto stricto, floribus radiatis. *Mant. p.* 287. *Berg. cap. t.* 5. *f.* 9.

aurea. 9. C. foliis pinnato-setaceis multifidis, floribus flosculosis cernuis.

anthemoides. 10. C. foliis pinnato-multifidis dilatatis, floribus flosculosis. *Dill. h. Elth. t.* 23. *f.* 25. *β)* Artemisia nisotica. *Sp. pl. p.* 1189.

viscosa. 11. C. foliis lyrato-pinnatis, floribus radiatis.

capensis. 12. C. foliis pinnatis subcarnosis teretiusculis, infimis subbipinnatis, floribus radiatis. *Mant. p.* 115. 287. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 563. Matricaria capensis.

pilulifera. 13. C. foliis bipinnatis, capitulis globosis, caule erecto *Suppl.* 378.

tanacetifolia. 14. C. foliis tripinnatis, lacinulis acutis, caule erecto, floribus flosculosis corymbosis. *Plukn. mant. t.* 430. *f.* 7.

sericea. 15. C. foliis supra decompositis tomentosis linearibus. *Suppl. p.* 377.

969. ANACYCLUS. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Semina* lateralia membranacea, emarginata.

orientalis. 1. A. foliis compositis setaceis acutis rectis. *Boerh. ind. h. Lugdb.* 1. *p.* 110. i.

2. A.

creticus. 2. A. foliis decompositis linearibus, foliolis divisis planis.

valentinus. 3. A. foliis decompositis linearibus, foliolis divisis teretiusculis acutis, floribus flosculosis.

aureus. 4. A. foliis bipinnatis teretiusculis incanis excavato-punctatis. *Mant. p.* 287. *Lob. ic.* 771.

970. ANTHEMIS. *Recept.* paleaceum. *Pappus* 0. *Cal.* hemisphæricus, subæqualis. *Flosculi* radii plures, quam 5.

* *radio albo.*

Cota. 1. A. florum paleis rigidis pungentibus. *Mant. p.* 474. *Till. h. pis. t.* 19.

arvensis. 2. A. receptaculis conicis, paleis setaceis, seminibus coronato-marginatis. *Kniph. bot. orig. cent.* 11. *n.* 5.

Cotula. 3. A. receptaculis conicis, paleis setaceis, seminibus nudis. *Blackw. herb. t.* 67.

mixta. 4. A. foliis simplicibus dentato-laciniatis. *Pluckn. alm. t.* 17. *f.* 4.

alpina. 5. A. foliis dentato-pinnatis integerrimis linearibus, caule villoso unifloro, petalis ovatis, paleis sphacelatis. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 30.

nobilis. 6. A. foliis pinnato-compositis linearibus acutis subvillosis. *Blackw. herb. t.* 526.

Pyrethrum. 7. A. foliis pinnato-multifidis, caulibus simplicibus unifloris decumbentibus. *Mill. h. angl. t.* 38.

chia. 8. A. foliis pinnatifidis laciniatis, pedunculis nudis subvillosis.

tomentosa. 9. A. foliis pinnatifidis obtusis planis, pedunculis hirsutis foliosis, calicibus tomentosis. *Flor. dan. t.* 685.

maritima. 10. A. foliis pinnatis denticulatis carnosis nudis punctatis, caule prostrato, calicibus subtomentosis. *Till. h. pis. t.* 19. *f.* 3.

altissima. 11. A. erecta, foliis pinnatis, pinnarum basibus denticulo reflexo asperis. *Mant. p.* 474. *Kniph. bot. orig. cent.* 11. *n.* 4.

corymbosa. 12. A. foliis subbipinnatis linearibus acutis, caule simplici erectiusculo villoso, corollulis radii obovatis obtusissimis tridentatis. *Haenk. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 73.

austriaca. 13. A. receptaculis conicis, paleis oblongis mucronatis, seminibus nudis, foliis bipinnatis lanuginoso-villosis. *Jacq. flor. austr. 5. t.* 444.

* * *radio flavo s. concolore.*

valentina. 14. A. caule ramoso, foliis pubescentibus tripinnatis setaceis, calicibus villosis pedunculatis. *Breyn. cent. t.* 75.

americana. 15. A. foliis triternatis, pedunculis terminalibus ramo longioribus, *an eadem cum verbesina mutica?*

tinctoria. 16. A. foliis bipinnatis serratis subtus tomentosis, caule corymboso. *Flor. dan. t.* 741.

odorata. 17. A. foliis apice pinnatifidis, pedunculis elongatis, calicibus membranaceis, radio sterili. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 238.

trinervia. 18. A. foliis ovatis serratis trinerviis oppositis petiolatis, receptaculo conico. *Suppl. p.* 378.

repanda. 19. A. foliis simplicibus ovato-lanceolatis repando-crenatis.

repens. 20. A. foliis simplicibus ovato-lanceolatis obsolete serratis, caule repente. *Walt. flor. carol. p.* 211.

arabica. 21. A caule decomposito, calicibus ramiferis. *Shaw. afr. t.* 36. *f.* 58.

971. ACHILLEA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Cal.* ovatus, imbricatus. *Flosculi* radii 5-10.

* *foliis simplicibus.*

† *integris.*

Ageratum. 1. A. foliis oblongis obtusis serratis fasciculatis. *Mill. h. angl. t.* 10. *Jungh. pl. offic. ic. t.* 17.

herbarota. 2. A. foliis cuneiformibus, apice dentatis. *Allion. flor. pedem. n.* 656. *ic.*

alpina. 3. A. foliis lanceolatis semiamplexicaulibus serratis, serraturis serrulatis.

Ptarmica. 4. A. foliis lineari-lanceolatis amplexicaulibus serrulatis. *Flor. dan. t.* 643.

†† *foliis divisis.*

lobata. 5. A. foliis villosis linearibus subdentatis apice lobatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 218.

Clavennæ. 6. A. foliis obovatis laciniatis tomentosis. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 76.

serrata. 7. A. foliis pinnatifidis lineari-lanceolatis tomentosis basi laciniatis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 25.

capitata. 8. A. foliis profunde pinnatifidis tomentosis, laciniis dentatis, floribus umbellato-capitatis. *Willden. de achill. n.* 7. *t.* 1.

cristata. 9. A. foliis pectinato-pinnatifidis argute serratis glabris. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 25.

coronopifolia. 10. A. foliis pinnatifidis dentatis glabris. *Willden. de achill. n.* 9. *t.* 1.

ligustica. 11. A. foliis pinnatifidis glabris, incisuris tri-vel multifidis. *Allion. flor. pedem.* 4. 660. *ic.*

macrophylla. 12. A. foliis pinnatifidis, laciniis lanceolatis inciso-serratis, infimis distinctis. *Pill. & Mitterpach. it. t.* 11.

magna. 13. A. foliis pinnatifidis, laciniis inæqualiter dentatis. *S. G. Gmel. it.* 1. *t.* 25.

squarrosa. 32. A. foliis lanceolato-linearibus pinnatifidis, laciniis ovato-cuneiformibus inciso-acuminatis verticalibus, caule subvilloso. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 242.

** *foliis compositis.*

† *pinnatis.*

ægyptiaca. 14. A. foliis tomentosis, pinnis subrotundis dentatis. *Tournef. it.* 1. *t.* 87.

cretica. 15. A. foliis tomentosis, pinnis quadrifidis imbricatis.

nana. 16. A. foliis villosis, pinnis linearibus integerrimis, foliorum inferiorum dentatis. *Allion. pedem.* 3. *t.* 2. *f.* 3.

Halleri. 17. A. foliis hirsutis, pinnis acute dentatis latescentibus. *Hal. hist. stirp. Helv.* 1. *p.* 47. *n.* 110.

micrantha. 18. A. foliis pubescentibus, pinnis laciniatis, florum radio minimo. *Gmel. flor. sib.* 2. *p.* 198. *n.* 164. *t.* 83. *f.* 2.

pilosa. 19. A. foliis subtus pilosis, pinnis integris bifidisque. *Willden. de achill. n.* 19.

falcata. 20. A. foliis alternis, pinnis falcatis argute serratis.

impatiens. 21. A. pinnis lanceolatis geminatis. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 83. *f.* 1.

Santolina. 22. A. foliis fasciculatis glabris, pinnis obtusis tridentatis.

moschata. 23. A. foliis glabris, pinnis lineari-lanceolatis integerrimis punctatis. *Haller. hist. stirp. Helv.* 1. *p.* 47. *n.* 112. *Scop. del. insf.* 1. *t.* 3.

†† *foliis subbipinnatis.*

atrata. 24. A. foliis glabris pectinatis, caule piloso. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 22.

tanacetifolia. 25. A. foliis punctatis, pinnis pinnatifidis, laciniis integris incisisque. *Mill. h. angl. t.* 9. *Allion. pedem. n.* 666. *an distincta species?*

pubescens. 26. A. foliis pubescentibus, pinnis pinnatifidis, laciniis inaequalibus.

nobilis. 27. A. foliis pubescentibus, pinnis oblongis pinnatifidis, incisuris aequalibus.

tomentosa. 28. A. foliis tomentosis, pinnulis dense imbricatis integerrimis acutis. *S. G. Gmel. it.* 1. *t.* 25. *f.* 2.

††† *foliis bipinnatis.*

Millefolium. 29. A. foliis glabris, pinnarum laciniis linearibus dentatis. *Flor. dan. t.* 737.

abrotanifolia. 30. A. foliis pubescentibus, pinnulis tenuissimis linearibus integerrimis.

odorata. 31. A. foliis pilosis, pinnulis lanceolatis integerrimis mucronatis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 992. *β*) *Wulfen apud Jacq. Collect.* 1. *t.* 21. *an mera nobilis varietas?*

972. TRIDAX. *Recept.* paleaceum. *Pappus* multiradiatus, simplex. *Cal.* imbricatus, cylindricus. *Corollulae* radii 3partitae.

procumbens. 1. TRIDAX.

973. AMELLUS. *Recept.* paleaceum. *Pappus* capillaris. *Cal.* imbricatus. *Corollulae* radii indivisae.

lychnitis. 1. A. foliis oppositis lanceolatis obtusis tomentosis, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 476. *Breyn. prodr.* 3. *t.* 15. *f.* 2.

umbellatus. 2. A. foliis oppositis triplinerviis subtus tomentosis, floribus umbellatis. *Brown. jam. t. 33. f. 2.*

carolinianus. 3. A. foliis oppositis sublanceolatis subserratis, pedunculis geminis unifloris axillaribus. *Walt. flor. carol. p. 213.*

1321. ECLIPTA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Corollulæ* disci 4fidæ.

erecta. 1. E. caule erecto, foliis basi deflexis, sessilibus lanceolatis. *Mant. p. 286. 475. Syst. nat. XII. 3. p. 564.* Cotula alba. *Rumpf. amb. 6. t. 18. f. 1.*

sessilis. 2. E. caule erecto, foliis subamplexicaulibus ovatis dentatis, floribus axillaribus sessilibus discoideis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p. 114.*

latifolia. 3. E. caule erecto, foliis ovatis petiolatis. *Suppl. p. 378.*

punctata. 4. E. caule erecto punctato, foliis planis. *Mant. p. 286. Jacq. stirp. amer. pict. t. 197.*

prostrata. 5. E. caule prostrato, foliis subundulatis subpetiolatis. *Mant. p. 128. 475. Syst. nat. XII. 3. p. 564.* Cotula prostrata. *Zinn. comm. Goett. 3. t. 11.*

973. SIGESBECKIA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Cal.* exterior, 5phyllus, proprius, patens. *Radius* dimidiatus.

orientalis. 1. S. petiolis sessilibus, calicibus exterioribus majoribus patentibus. *Hort. Cliff. t. 23.*

occidentalis. 2. S. petiolis decurrentibus, calicibus nudis. *Mant. p. 475. an potius Verbesina?*

flosculosa. 3. S flosculis tridentatis, hermaphroditis triandris. *Herit. stirp. nov. 2. p. 37. t. 19.*

975. VERBESINA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* aristatus. *Cal.* 2plici ordine. *Flosculi* radii circiter 5.

alata. 1. V. foliis alternis decurrentibus angulato-dentatis acuminatis. *Commel. h. amst. 1. t. 3.*

sinensis. 2. V. foliis alternis petiolatis ovato-lanceolatis serratis.

virginica. 3. V. foliis alternis petiolatis lanceolatis, floribus corymbosis.

mutica. 14. V. foliis alternis, petiolatis, superioribus tripartitis, inferioribus integris ovatis, pedunculis terminalibus unifloris. *Swarts observ. bot. p.* 314. *t.* 8. *f.* 1.

pinnatifida. 4 V. foliis alternis pinnatifidis, caule herbaceo. *Plum. ic.* 41. *t.* 51.

gigantea. 5. V. foliis alternis profunde pinnatifidis, caule fruticoso. *Jacq. coll.* 1. *p.* 53. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 97.

Bosvallea. 6. V. foliis multifido-capillaribus, caulibus prostratis, flosculis senis, femineo unico. *Suppl. p.* 379.

Lavenia. 7. V. foliis oppositis ovatis trinerviis glabris petiolatis, seminibus tricornibus. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 63. *an cum Cotula Verbesina in distinctum genus conjungenda? an eadem cum Adenostemate Forsteri prodr. flor. austr. p.* 58. *n.* 284.

dichotoma. 8. V. foliis oppositis ovatis tomentosis petiolatis, caule supra dichotomo, extimo internodio compresso. *Murray comm. Goett.* 1779. *p.* 15. *t.* 4.

fruticosa. 9. V. foliis oppositis ovatis serratis petiolatis, caule fruticoso. *Plum. ic.* 52.

nodiflora. 10. V. foliis oppositis ovatis serratis, calicibus oblongis sessilibus, caulinis lateralibus. *Dill. h. Elth. t.* 45. *f.* 53.

biflora. 11. V. foliis oppositis oblongo-ovatis triplinerviis acuminatis serratis, pedunculis geminis bifloris. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 79.

calendulacea. 12. V. foliis oppositis lanceolatis obtusiusculis, pedunculis longis unifloris, calicibus simplicibus. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 42.

laciniata. 13. V. foliis sinuato-laciniatis. *Walt. flor. carol. p.* 213. *an hujus generis?*

977. BUPHTHALMUM. *Recept.* paleaceum. *Pappus* obſoletus. *Seminum* latera, præſertim radii, marginata. *Stigma* floſculorum hermaphroditicorum indiviſum.

* *Aſteriſci* T.

frutescens. 1. B. foliis oppoſitis lanceolatis, petiolis bidentatis, caule fruticoſo. *Catesb. Car.* 1. *t.* 93.

arboreſcens. 2. B. foliis oppoſitis lanceolatis utrinque tomentoſis edentulis integerrimis, caule fruticoſo. *Plum. ic.* 106. *f.* 2.

ſericeum. 3. B. foliis oppoſitis approximatiſſimis ſpatulo-oblongis ſericeis, ſquamis calicis ſetaceis hirſutis, caule arboreo. *Suppl. p.* 379. *Herit. ſert. angl. t.* 37.

ſpinoſum. 4. B. calicibus acute folioſis, foliis alternis lanceolatis amplexicaulibus integerrimis. *Blackw. herb. t.* 272. *Mill. h. angl. t.* 249. *f.* 1.

melitenſe. 5. B. calicibus acute folioſis pedunculatis, foliis lanceolatis baſi attenuato-petiolatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 218.

pratenſe. 15. B. calicibus acute folioſis, foliis alternis cuneiformibus inciſis hirtis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 153. Cetuana pretenſis.

graveolens. 6. B. calicibus acute folioſis, foliis alternis pinnatifidis. *Vahl ſymbol. botan.* 1. *p.* 74. *t.* 19.

ramoſum. 7. B. calicibus obtuſe folioſis terminalibus ſolitariis, foliis oppoſitis ſeſſilibus lanceolatis remotis, caule hiſpido ramoſo. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 151.

aquaticum. 8. B. calicibus obtuſe folioſis ſeſſilibus axillaribus, foliis alternis oblongis obtuſis, caule herbaceo. *Mill. h. angl. t.* 249. *f.* 2.

maritimum. 9. B. calicibus obtuſe folioſis pedunculatis, foliis alternis ſpatulatis, caule herbaceo. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 129.

durum. 10. B. foliis alternis lanceolatis integerrimis, caule ſuffruticoſo. *Pluckn. alm. t.* 21. *f.* 3.

** *Asteroidea* T.

salicifolium. 11. B. foliis alternis lanceolatis subserratis villosis, calicibus nudis, caule herbaceo. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 370.

grandiflorum. 12. B. foliis alternis lanceolatis subdenticulatis glabris, calicibus nudis, caule herbaceo. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 7. *f.* 52.

speciosissimum. 13. B. foliis alternis amplexicaulibus ovatis nudis serratis subciliatis, caule unifloro. *Mant. p.* 177. 517. *Arduin. spec.* 1. *t.* 12. *an ad silphium potius spectat?*

helianthoides. 14. B. foliis oppositis ovatis serratis triplinerviis, calicibus foliosis, caule herbaceo. *Herit. stirp. nov.* 4 *t.* 45. *an distinctum satis ab helianthe lævi & silphio solidaginoide, & Rudbeckia oppositifolia?*

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

979. HELIANTHUS. *Recept.* paleaceum, planum. *Pappus* radii o, disci 2paleis constans. *Cal.* imbricatus, subsquarrosus.

annuus. 1. H. foliis omnibus cordatis trinerviis, pedunculis incrassatis, floribus cernuis. *Mill. illustr. ic. Knorr del. hort.* 1. *t.* S. 1.

indicus. 2. H. foliis omnibus cordatis trinerviis, pedunculis æqualibus, calicibus foliosis. *Mant. p.* 117.

multiflorus. 3. H. foliis inferioribus cordatis trinerviis, superioribus ovatis. *Pluckn. phyt.* 159. *f.* 2.

tuberosus. 4. H. foliis ovato-cordatis triplinerviis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 161.

frondosus. 5. H. calicibus squarrosis undulatis frondosis, radiis octopetalis, foliis ovatis, caule interne scabro.

divaricatus. 6. H. foliis oppositis sessilibus ovato-oblongis trinerviis, panicula dichotoma.

atro-rubens. 7. H. foliis oppositis spatulatis crenatis triplinerviis scabris, squamis calicis erectis longitudine disci. *Dill. h. Elth. t.* 94. *f.* 110.

decapetalus. 8. H. caule inferne lævi, foliis lanceolato-cordatis triplinerviis, radiis decapetalis, pedunculis scabris.

altissimus. 9. H. foliis alternis latiusculis lanceolatis scabris, petiolis ciliatis, caule stricto glabro. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 160.

gigan-teus. 10. H. foliis alternis lanceolatis scabris basi ciliatis, caule stricto scabro. *Morif. hist. pl. 3. t. 7. f. 66.*

lævis. 11. H. foliis oppositis trinerviis lanceolatis serratis lævibus, caule pedunculisque glabris.

thurifer. 12. H. caule fruticoso, foliis lineari-lanceolatis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 135.*

angusti-folius. 13. H. foliis alternis linearibus.

strumo-sus. 14. H. radice fusiformi. *Bocc. sic. t. 27. f. 4. an mera gigantei varietas?*

GALARDIA. *Recept.* paleaceum, convexum. *Sem.* angulata, apice cornu 5phylla. *Cal.* duplici squamarum ordine subæqualis.

alternifo-lia. 1. GALARDIA. *Fougeroux act. Paris. ad ann. 1786. p. 1. seq. t. 1. 2.*

TITHONIA. *Recept.* paleaceum. *Sem.* apice 5paleacea. *Cal.* duplici squamarum ordine connivens, cylindricus, subæqualis.

uniflora. 1. TITHONIA. *Des Fontaines act. Paris. extram. vol 12.*

980. RUDBECKIA. *Recept.* paleaceum, conicum. *Pappus* margine 4dentato. *Cal.* 2plici squamarum ordine.

laciniata. 1. R. foliis compositis laciniatis. *Morif. hist. pl. 3. t. 6. f. 53. 54.*

digitata. 2. R. foliis inferioribus compositis, caulinis quinatis ternatisque, summis simplicibus. *Ait. hort. Kew. 3. p. 251.*

triloba. 3. R. foliis spatulatis, inferioribus trilobis, superioribus indivisis. *Pluckn. alm. t. 22. f. 2.*

hirta. 4. R. foliis indivisis spatulato-ovatis triplinerviis serratis hirtis, receptaculo conico, paleis lanceolatis. *Knorr del. hort. 1. t. F. 1. Jungh. pl. ic. cent. 1. n. 29.*

fulgida. 5. R. foliis oblongo-lanceolatis denticulatis hispidis basi angustatis subcordatis, receptaculo hemisphærico, paleis lanceolatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 251.

purpurea. 6. R. foliis lanceolato-ovatis alternis indivisis, radii petalis bifidis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 59.

oppositifolia. 7. R. foliis lanceolato-ovatis oppositis serratis, radii petalis bifidis.

angustifolia. 8. R. foliis oppositis linearibus integerrimis. *Mill. h. angl. t.* 224. *f.* 2.

981. COREOPSIS. *Recept.* paleaceum. *Pappus* 2-4cornis. *Cal.* erectus, polyphyllus, basi radiis coloratis patentibus cinctus.

verticillata. 1. C. foliis decomposito-linearibus. *Ehret. pict. t.* 9. *f.* 1.

coronata. 2. C. foliis pinnatis serratis lineatis glabris. *Plum. ic.* 53. *f.* 2.

leucantha. 3. C. foliis pinnatis serratis, radio florum diversicolore.

chrysantha. 4. C. foliis ternatis ovato-oblongis serratis, radio florum concolore. *Plum. ic.* 53. *f.* 1.

alba. 5. C. foliis subternatis cuneatis serratis. *Pluckn. alm. t.* 160. *f.* 3.

tripteris. 6. C. foliis subternatis integerrimis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 44.

aurea. 7. C. foliis serratis, radicalibus tripartitis, caulinis trifidis integrisve lanceolato-linearibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 252.

procera. 8. C. foliis ellipticis acuminatis serratis petiolatis venosis decurrentibus, inferioribus verticillatis, superioribus alternis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 253.

reptans. 9. C. foliis serratis ovatis, summis ternatis, caule repente. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 154. *f.* 2. 3.

baccata. 10. C. foliis serratis ovatis, seminibus bacciformibus. *Suppl. p.* 380.

Bidens. 11. C. foliis lanceolatis serratis oppositis amplexicaulibus, pappo bicorni. *Moris. hist.* 3. *t.* 5. *f.* 25. *an mera Bidentis cernuæ varietas?*

quadricornis. 12. C. foliis lanceolatis serratis oppositis amplexicaulibus, pappo quadricorni. *Krock. flor. siles.* 2. 2. *p.* 481.

alternifolia. 13. C. foliis lanceolatis serratis alternis petiolatis decurrentibus. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 110.

lanceolata. 14. C. foliis lanceolatis integerrimis ciliatis. *Dill. h. Elth. t.* 48. *f.* 56.

linensis. 15. C. foliis subintegerrimis caule ovatis tomentosis. *Jacq. col.*. 2. *p.* 299. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 49.

auriculata. 16. C. follis integerrimis ovatis, inferioribus ternatis. *Pluckn. alm. t.* 83. *f.* 5. & *t.* 242. *f.* 4.

crassifolia. 17. C. foliis obovato-oblongis obtusis integerrimis pubescentibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 253.

angustifolia. 18. C. foliis alternis lineari-lanceolatis integerrimis lævibus, radii petalis oblongis trifidis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 253.

major. 19. C. foliis verticillatis lato-lanceolatis basi pubescentibus. *Walt. flor. carol. p.* 214.

perfoliata. 20. C. foliis caulinis oblongis ensiformibus oppositis perfoliatis, caule ramoso. *Walt. flor. carol. p.* 215.

gladiata. 21. C. foliis radicalibus linearibus lævibus integris, caulinis alternis, pedunculis terminalibus. *Walt. flor. carol. p.* 215.

983. OSMITES. *Recept.* paleaceum. *Pappus* obsoletus. *Cor.* radii ligulatæ. *Cal.* imbricatus, gibbus.

Bellidiastrum. 1. O. foliis linearibus carnosis, calicibus scariosis.

camphorata. 2. O. foliis lanceolatis subserratis basi dentatis. *Mant. p.* 477. *Seb. muf.* 1. *t.* 90. *f.* 2. *β*) *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 565. Anthemis leucantha.

Asteriscoides. 3. O. foliis lanceolatis punctatis, caulibus foliosis. *Seb. muf.* 1. *t.* 16. *f.* 4.

calicina. 4. O. foliis lanceolatis nudis, calicibus scariosis. *Suppl. p.* 380.

ENCELIA. *Recept.* paleaceum. *Sem.* paleæ membranaceæ conduplicatæ, inclusa. *Cal.* polyphyllus, simplex, æqualis.

alternifolia. 1. ENCELIA. *Jussieu gen. plant. p.* 180.

SCLEROCARPUS. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Cal.* foliol. inter. canaliculatis.

africanus. 1. SCLEROCARPUS. *Jacq. fil. act. Helv.* 9. *f.* 1.

981. GORTERIA. *Recept.* nudum. *Pappus* simplex. *Cor.* radii ligulatæ. *Cal.* imbricatus, squamis spinosis.

uniflora. 1. G. foliis lanceolatis indivisis subtus tomentosis, caulibus unifloris depressis. *Suppl. p.* 382.

personata. 2. G. foliis lanceolatis integris sinuatisque, caule erecto, floribus pedunculatis. *Pluckn. phyt.* 273. *f.* 6.

rigens. 3. G. foliis lanceolatis pinnatifidis, caule depresso, scapis unifloris. *Mill. h. angl. t.* 49.

setosa. 4. G. foliis lanceolatis decurrentibus adnatis ciliato-spinosis, floribus terminalibus pedunculatis. *Mant. p.* 287.

squarrosa. 5. G. foliis lanceolatis decurrentibus adnatis ciliato-spinulosis, floribus sessilibus. *Mant. p.* 470. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 28.

echinata. 6. G. foliis oblongis sinuato-incisis spinulosis, caulibus ascendentibus, receptaculis paleaceis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 254. *an hujus generis?*

barbata. 7. G. foliis elliptico-lanceolatis dentato-aristatis, calicibus pedunculatis ciliato-setaceis. *Suppl. p.* 382.

Asteroides. 8. G. foliis ellipticis, serraturis setaceis. *Suppl. p.* 381. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 48.

hispida. 9. G. foliis oblongis ciliato-spinosis erectis glabris, calicibus integris spina terminatis. *Suppl. p.* 382.

spinosa. 10. G. foliis oblongis sessilibus dentato-spinosis patentibus glabris, calicibus ciliato-spinosis, erectis. *Suppl. p.* 381.

cernua. 11. G. foliis oblongis amplexicaulibus dentato-spinosis patentibus glabris, calicibus ciliato-serratis cernuis. *Suppl. p.* 382.

herbacea. 12. G. foliis caulinis amplexicaulibus ciliatis, radicalibus inermibus subtus villosis. *Suppl. p.* 381.

ciliaris. 13. G. foliis imbricatis bifariam ciliatis, ciliis exterioribus spinaque terminali reflexis. *Seb. mus.* 1. *t.* 23. *f.* 1.

DIDELTA. *Recept.* 4partitum, medium 3angulare nudum, lateralia fungosa, setosa, segmentis indurescentibus in pericarpium. *Pappus* simplex. *Cal.* 2plex. *Flosculi* disci medii steriles, laterales perfecti, radii ligulati, neutri. *Germina* immersa.

tetragoniæfolia. 1. DIDELTA. *Herit. stirp. nov.* 3. *p.* 55. *t.* 28. *an segregatis potius accensenda?*

2271. ZŒGEA. *Recept.* setosum. *Pappus* setaceus. *Cor.* radii ligulatæ. *Cal.* imbricatus.

Leptaurea. 1. *Z.* foliis oblongis, calice hirto campanulato. *Mant. p.* 117. *Suppl. p.* 383. *Herit. stirp. nov.* 3. *p.* 57. *t.* 29.

capensis. 2. *Z.* foliis linearibus, calice glabro basi gibbo. *Suppl. p.* 382.

aleppica. 3. *Z.* foliis pinnatis, pinnis lineari-lanceolatis integerrimis, calicis squamis exterioribus ciliatis apice scariosis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 89.

984. CENTAUREA. *Recept.* setosum. *Pappus* plumosus vel capillaris. *Cor.* radii infundibuliformes, longiores, irregulares.

* *calicibus lævibus inermibus*, Jaceæ.

Centaureum. 1. C. calicis squamis ovatis, foliis pinnatis, pinnis serratis decurrentibus. *Reg. bot. t.* 354.

alpina. 2. C. calicis squamis ovatis obtusis, foliis pinnatis glabris integerrimis, impari serrato. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 25. *f.* 5.

moschata. 3. C. calicibus subrotundis glabris, squamis ovatis, foliis lyrato-dentatis. *Knorr del hort.* 2. *t.* C. 4. *f.* 1. 2.

Moschus. 4. C. calicis squamis ovato-lanceolatis, foliis pinnatis lineari-oblongis integerrimis. *Hablizl apud S. G. Gmelin it.* 4. *p.* 176.

Crupina. 5. C. calicis squamis lanceolatis, foliis pinnatis serratis subciliatis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 34.

erucifolia. 6. C. calicis squamis lanceolatis, foliis lanceolatis subdentatis. *Plukn. phyt.* 39. *f.* 3. *mala.*

Lippii. 7. C. calicis squamis mucronatis, foliis decurrentibus lyrato-dentatis. *Isnard act. Paris.* 1719. *t.* 10.

maxima. 8. C. caule fruticoso, foliis ellipticis tomentosis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 152.

mucronata. 9. C. calicis squamis ovatis mucronatis, foliis lanceolatis sessilibus mucronatis serratis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 151.

** *squamis calicis serrato-ciliatis,* Cyani.

bracteata. 10. C. calicibus subciliatis basi foliosis, foliis margine scabris, radicalibus oblongis subintegerrimis, caulinis lanceolatis sessilibus integerrimis. *Scop. del. insf.* 2. *p.* 17. *t.* 9.

spinosa. 11. C. calicibus subciliatis, ramis spinosis. *Alp. exot. p.* 162. *ic.*

montana. 12. C. calicibus serratis, foliis lanceolatis decurrentibus, caule simplicissimo. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 371.

Cyanus. 13. C. calicibus serratis, foliis linearibus integerrimis, infimis dentatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* K. 4. 5.

argentea. 14. C. calicibus serratis, foliis tomentosis, radicalibus pinnatifidis, laciniis inauritis. *Barr. pl. rar. ic.* 218.

nigra. 15. C. calicis squamulis ovatis, ciliis capillaribus erectis, foliis lyrato-angulatis, floribus flosculosis. *Reich. flor. francof. n.* 625. *ic.*

paniculata. 16. C. calicis squamis planis ciliatis, foliis bipinnatis, rameis pinnatifidis linearibus, caule paniculato. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 320.

pullata. 17. C. calicibus ciliatis verticillato-foliosis, foliis lyratis dentatis obtusis. *Mill. h. angl. ic. t.* 152. *f.* 2.

cineraria. 18. C. calicibus ciliatis terminali-sessilibus, foliis tomentosis bipinnatifidis, laciniis acutis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 92.
β) Centaurea. *Krock. flor. sil.* 2. 2. *p.* 489. *n.* 1462.

Stœbe. 19. C. calicibus ciliatis oblongis, foliis pinnatifidis linearibus integerrimis.

sempervirens. 20. C. calicibus ciliatis, foliis lanceolatis serratis infimo dente substipulatis, inferioribus hastatis. *Bocc. si.* *t.* 39. *f.* 3.

acaulis. 21. C. calicibus ciliatis, foliis lyratis, caule subnullo. *Shaw spec. p. 342. ic.*

sibirica. 22. C. calicibus ciliatis, foliis tomentosis indivisis pinnatifidisque integerrimis, caule declinato. *Gmel. flor. sib. 2. t. 42. f. 2.*

ragusina. 23. C. calicibus ciliatis, foliis tomentosis pinnatifidis, laciniis obtusis ovatis integerrimis, exterioribus majoribus. *Mill. h. angl. t. 152. f. 1.*

caroliniana. 76. C. foliis sessilibus basi serrato-setaceis. *Walt. flor. carol p. 214.*

Scabiosa. 24. C. calicibus ciliatis, foliis pinnatifidis, laciniis lanceolatis.

tatarica. 25. C. calicibus ciliatis, foliis pinnatis, pinnis lanceolatis indivisis. *Suppl. p. 383.*

capillata. 26. C. calicibus recurvato-plumosis, foliis imis pinnatis dentatis, summis lanceolatis. *Haller act. Goet. 1. t. 6.*

pectinata. 27. C. calicibus recurvato-plumosis, foliis lyratis denticulatis, rameis lanceolatis integerrimis.

uniflora. 28. C. calice recurvato-plumoso, foliis lanceolatis subdentatis tomentosis. *Bocc. mus. 2. t. 2.*

phrygia. 29. C. calicibus recurvato-plumosis, foliis indivisis oblongis scabris. *Flor. dan. t. 520.* β) Centaurea serratuloides? *Krocke flor. siles. 2. 2. p. 484.*

hyssopifolia. 30. C. calicibus recurvato-plumosis, foliis lineari-lanceolatis apice patulis suffruticosis. *Barrel. pl. rar. ic. 306.*

linifolia. 31. C. calicibus recurvato-plumosis, foliis linearibus sparsis cauleque hirtis. *Mant. p. 117. Barr. pl. rar. ic. 139. 162.*

diluta. 79. C. calicibus ciliatis, squamis acuminatis subspinosis, foliis oblongis pinnatifidisque, radii flosculis disco longioribus. *Ait. hort. Kew. 3. p. 261.*

*** *squamis calicis aridis scariosis*, Rhapontica.

orientalis. 32. C. calicibus scariosis ciliatis, foliis pinnatifidis, laciniis lanceolatis. *Kniph. bot. orig. cent. 4. n. 16.*

strobilacea. 33. C. calicibus scariosis serrato-ciliatis spinosis, foliis subtus punctatis pinnatis, pinnis lanceolatis falcatis erectis. *Scop. del. ins. 1. t. 17.*

Jacea. 34. C. calicibus laceris, foliis lanceolatis, radicalibus sinuato-dentatis, ramis angulatis. *Flor. dan. t. 519.*

humilis. 77. C. calicibus laceris, foliis lanceolatis repando-dentatis, caule unifloro. *Schranck. flor. bav.* 2. *p.* 376.

angustifolia. 78. C. calicibus coloratis serrato-laceris, foliis linearibus subtus lanatis. *Schranck. flor. bav.* 2. *p.* 376.

alba. 35. C. calicibus integris mucronatis, foliis pinnato-dentatis, caulinis linearibus basi dentatis. *Tabernaem. Kraeuterb. p.* 153. *ic.*

splendens. 36. C. calicibus obtusis, foliis radicalibus bipinnatifidis, caulinis pinnatis, dentibus lanceolatis.

Behan. 37. C. foliis radicalibus lyratis, lobis oppositis, caulinis amplexicaulibus! *Rauw. it. p.* 288 *ic.*

babylonica. 38. C. foliis subtomentosis decurrentibus indivisis, radicalibus lyratis. *Mant. p.* 460. *Syst. nat.* XII 3. *p.* 528. Serratula babylonica. *Alpin. exot. p.* 282. *ic.*

conifera. 39. C. foliis tomentosis, radicalibus lanceolatis, caulinis pinnatifidis, caule simplici. *Lob. ic.* 7. *Mill. h. angl. t.* 153.

procumbens. 40. C. foliis tomentosis pinnatis, caulinis sessilibus alternis, superioribus ternatis, summis simplicibus ovato lanceolatis, caulibus procumbentibus, ramosis quadrangulis, floribus terminalibus sessilibus solitariis. *Hablizl ap. S. G. Gmel. it.* 4. *p.* 167.

Cardunculus. 41. C. foliis glabris, radicalibus decumbentibus ovalibus subrepandis margine spinulosis, caulinis simplicibus. *Pall. it.* 1. *p.* 500. *n.* 123.

glastifolia. 42. C. foliis indivisis integerrimis decurrentibus. *Curtis bot. mag. t.* 62.

amara. 43. C. foliis lanceolatis integerrimis, caulibus decumbentibus. *Lob. ic.* 548.

repens. 44. C. foliis lanceolatis subpetiolatis dentatis, pedunculis filiformibus aphyllis.

Rhapontica. 45. C. foliis ovato-oblongis denticulatis integris petiolatis subtus tomentosis. *Lob. ic.* 288.

**** *squamis calicis spinosis.*

† *spinis simplicibus*, Crocodilia.

nudicaulis. 46. C. calicibus subinermibus laevibus nitidis, foliis imis oblongis dentatis, superioribus pinnatis, summis indivisis, caule nudiusculo unifloro simplici. *Scop. del. insf.* 3. *t.* 11.

radiata. 47. C. calicibus subinermibus subaristatis radiatis, foliis pinnatifidis. *Sp. pl.* 1201. Xeranthemum erucæfolium. *Gmel. flor. sib.* 2. *t.* 47. *f.* 1.

salmantica. 48. C. calicibus setula subspinosa exstante glabris, foliis lyratoruncinatis serratis. *Mant. p.* 478. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 64.

tingitana. 49. C. calicibus margine spinosis, foliis lanceolatis indivisis serrato-subspinosis. *Herm. par. Lugdb. p.* 163. *ic.*

cichoracea. 50. C. calicum spinis setaceis, foliis decurrentibus indivisis serrato-spinosis. *Till. h. pis. t.* 27.

galactites. 51. C. calicum spinis setaceis, foliis decurrentibus sinuatis spinosis subtus tomentosis.

peregrina. 52. C. calicum spinis setaceis, foliis lanceolatis petiolatis inferne dentatis.

pumila. 53. C. calicum spinis simplicissimis, foliis dentato-pinnatis villosis, caule nullo.

muricata. 54. C. calicum spinis simplicissimis, foliis inferioribus pinnatifidis, superioribus lanceolatis, pedunculis longissimis.

Venetum. 55. C. calicum spinis simplicissimis, dentibus duobus oppositis, foliis lanceolatis integris decurrentibus. *Mant. p.* 478.

Crocodilium. 56. C. calicibus scariosis simplicissime spinosis, foliis pinnatifidis integerrimis, lacinia extima majore dentata. *Barr. pl. rar. ic. t.* 503.

† † *calicis spinis palmatis*, Stoebæ.

sessilis. 57. C. calicibus oblongis radicalibus glomerato-sessilibus, foliis pinnatis incisis. *Forsk flor. æg. arab. p.* 152.

sonchifolia. 58. C. foliis subdecurrentibus spinulosis repando-dentatis. *Mant. p.* 478. *Pluckn. phyt.* 39. *f.* 1.

seridis. 59. C. foliis decurrentibus tomentosis oblongis, infimis sinuato-dentatis. *Pluckn. phyt.* 38. *f.* 1.

romana. 60. C. foliis decurrentibus inermibus, radicalibus pinnatifidis, impari maximo. *Zanon. hist. t.* 42.

napifolia. 61. C. foliis decurrentibus sinuatis spinulosis, radicalibus lyratis. *Herm. par. Lugdb. p.* 189. *ic.*

Isnardi. 62. C. foliis lyrato-dentatis hispidis subamplexicaulibus, floribus sessilibus terminalibus. *Isnard act. Paris.* 1719. *t.* 9.

sphærocephala. 63. C. foliis ovato-lanceolatis petiolatis dentatis. *Herm. par. Lugdb. p.* 333. *ic.*

aspera. 64. C. calicum squamis palmato-trispinosis, foliis lanceolatis dentatis. *Bocc. mus.* 2. *t.* 26.

cespitosa. 81. C. foliis sinuato-dentatis, inferioribus petiolatis, superioribus semiamplexicaulibus. *Cyrill. pl. rar. Nat. f.* 1. *t.* 8.

† † † *calicis spinis compositis*, Calcitrapæ.

collina. 65. C. calicibus ciliatis inermibus spinosis, foliis radicalibus bipinnatifidis, caule acutangulo.

rupestris. 66. C. calicibus ciliatis spinosis, foliis bipinnatis linearibus. *Col. ecphr.* 1. *t.* 35. *f.* 2.

Centauroides. 67. C. calicibus ciliatis spinosis, foliis lyrato-pinnatis integerrimis, lacinia impari majore. *Col. ecphr.* 1. *t.* 35. *f.* 1.

sicula. 68. C. calicibus ciliato-spinosis terminalibus, foliis decurrentibus lyratis inermibus incanis *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 28. *f.* 26.

aurea. 80. C. calicibus simplicissime spinosis, spinis patulis, flosculis æqualibus, foliis hirtis, inferioribus pinnatifidis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 265.

Calcitrapoides. 69. C. calicibus subduplicato-spinosis, foliis amplexicaulibus lanceolatis indivisis serratis.

Calcitrapa. 70. C. calicibus subduplicato-spinosis sessilibus, foliis pinnatifidis linearibus dentatis, caule piloso. *Regn. bot. t.* 329.

ægyptiaca. 71. C. calicibus duplicato-spinosis sublanatis, foliis sessilibus lanceolatis integris dentatisque, caule prolifero. *Mant. p.* 118.

eriophora. 72. C. calicibus duplicato-spinosis lanatis, foliis semidecurrentibus integris sinuatisque, caule prolifero. *Mant. p.* 478. *Kniph. bot. orig. cent.* 7. *n.* 10.

Benedicta. 73. C. calicibus duplicato-spinosis lanatis involucratis, foliis semidecurrentibus denticulato-spinosis. *Blackw. herb. t.* 476.

solstitialis. 74. C. calicibus duplicato-spinosis solitariis, foliis rameis decurrentibus inermibus lanceolatis, radicalibus lyrato-pinnatifidis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 31.

melitensis. 75. C. calicibus duplicato-spinosis confertis terminalibus, foliis decurrentibus lanceolatis sinuolis inermibus. *Bocc. sic. t.* 35.

POLYGAMIA NECESSARIA.

985. MILLERIA. *Recept.* minimum. *Pappus* o. *Cal.* 3partitus. *Radius* corollæ dimidiatus.

quinqueflora. 1. M. foliis cordatis pedunculis dichotomis. *Mant. p.* 478. *Mart. cent. t.* 41. *β) Mart. cent. t.* 47. *f.* 2.

biflora. 2. M. foliis ovatis, pedunculis simplicissimis. *Mart. cent. t.* 47. *f.* 1.

FLAVERIA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* connivens, æqualis, 3-4phyllus.

chilensis. 1. Fl. glomerulis terminalibus capitatis. *Jussieu gen. plant. p.* 186. 187.

peruviana. 2. Fl. glomerulis terminalibus spiratis. *Jussieu gen. plant. p.* 187.

1323. BALTIMORA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Cal.* cylindricus, polyphyllus. *Radius* corollæ 5florus.

recta. 1. BALTIMORA. *Mant. p.* 288. *Pluckn. mant. t.* 342. *f.* 3.

986. SILPHIUM. *Recept.* paleaceum. *Pappus* marginato-2cornis. *Cal.* squamosus.

laciniatum. 1 S. foliis alternis pinnato-sinuatis. *Linn. fil. fasc.* 1. *t.* 1.

terebinthinaceum. 2. S. foliis alternis ovatis serratis scabris, radicalibus cordatis. *Suppl. p.* 383. *Jacq. h. Vind.* 1. 43.

scabrum. 9. S. foliis alternis lato-lanceolatis serratis scabris ciliatis subsessilibus. *Walt. flor. carol. p.* 216.

solidaginoides. 3. S. foliis oppositis petiolatis lanceolatis acute serratis.

perfoliatum. 4. S. foliis oppositis petiolatis deltoidibus perfoliatis, caule tetragono lævi. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. *n.* 33.

connatum. 5. S. foliis oppositis sessilibus perfoliatis, caule tereti scabro. *Mant. p.* 574. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. *n.* 26.

Asteriscus 6. S. foliis oppositis sessilibus indivisis, inferioribus alternis. *Dill. h. Elth. t.* 37. *f.* 42.

trilobatum. 7. S. foliis oppositis sessilibus cuneiformibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 155. *f.* 1.

trifoliatum. 8. S. foliis ternis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 68.

987. POLYMNIA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* 0. *Cal.* exterior 4-5phyllus. interior 10phyllus, foliolis cymbiformibus.

carnosa. 1. P. foliis alternis oblongis, calicibus serratis, caule frutescente decumbente. *Suppl. p.* 384.

canadensis. 2. P. foliis alternis hastato-sinuatis. *Amœn. acad.* 3. *t.* 1. *f.* 5.

Uvedelia. 3. P. foliis oppositis hastato-sinuatis. *Pluckn. alm. t.* 83. *f.* 3.

Tetragonotheca. 4. P. foliis oppositis spatulatis subdentatis. *Sp. pl. p.* 1273. Tetragonotheca helianthoides.

spinosa. 5. P. foliis oppositis ovato-cordatis sessilibus, aculeis supra axillaribus, calicibus integris, caule fruticoso erecto. *Suppl. p.* 384.

abyssinica. 6. P. foliis oppositis lanceolatis sessilibus. *Suppl. p.* 383.

Wedelia. 7. P. foliis lanceolatis, caule fruticoso. *Mant. p.* 118. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 198. *Pappus* 10*dentatus; an ergo hujus generis?*

988. CHRYSOGONUM. *Recept.* paleaceum. *Pappus* 1phyllus, 3dentatus. *Cal.* 5phyllus. *Sem.* caliculo 4phyllo involuta.

virginianum. 1. CHRYSOGONUM. *Pluckn. alm. t.* 83. *f.* 4. & *t.* 242. *f.* 3. *Petioli folio longiores.*

BASTERA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Cal.* imbricatus.

Houttuyni. 1. BASTERA. *Houttuyn. Linn. Syst.* 4. *p.* 437.

989. MELAMPODIUM. *Recept.* paleaceum, conicum. *Pappus* 1phyllus, vulviformis. *Cal.* 5phyllus.

humile. 1. M. caule erecto, foliis lyrato-dentatis sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 114.

americanum. 2. M. caule erecto, foliis sublinearibus utrinque unidentatis.

australe. 3. M. caule decumbente, foliis ovatis serratis.

TRIXIS. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Sem.* apice hirsuto. *Corollul.* radii 3fidæ.

terebinthinacea. 1. Tr. foliis ovatis serrulatis hispidis subtus hirsutis, floribus corymbosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 115.

aspera. 2. Tr. foliis ovatis basi & apice attenuatis dentato-serratis asperis, floribus paniculatis. *Aubl. pl. guj. p.* 804. *t.* 317.

erosa. 3. Tr. foliis lato-ovatis inciso-serratis rugosis scabris petiolo longioribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 115.

BAILLIERIA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Sem.* apice 2cornia. *Cal.* ovatus, 4-5phyllus. *Corollul.* rad. 7.

aspera. 1. BAILLIERIA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 804. *t.* 317. *β*) Baillieria silvestris *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 807.

990. CALENDULA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Cal.* polyphyllus, subæqualis. *Sem.* disci ut plurimum membranacea.

sancta. 1. C. seminibus urceolatis obovatis lævibus, calicibus submuricatis.

arvensis. 2. C. seminibus cymbiformibus muricatis incurvatis, intimis conglobatis; extimis erectis caudatis. *Bulliard herb. Franc. t.* 239.

officinalis. 3. C. seminibus cymbiformibus muricatis incurvatis omnibus. *Mill. ill. ic. Knorr. del. hort.* 1. *t.* R. 21.

pumila. 4. C. seminibus oblongis incurvatis, foliis orbiculatis crenatoserratis, serraturis mucronatis, scapo nudo unifloro. *Forst. flor. austr. p.* 57.

tomentosa. 5. C. foliis obovatis integris tomentosis, scapo nudo unifloro. *Suppl. p.* 284.

fruticosa. 6. C. foliis obovatis subdentatis, caule fruticoso decumbente. *Mill. h. angl. t.* 283.

rigida. 7. C. foliis ellipticis dentatis scabriusculis, seminum alis semiorbiculatis *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 271.

hybrida. 8. C. foliis lanceolatis dentatis, caule folioso, pedunculis superne incrassatis. *Mill. h. angl. t.* 75. *f.* 1.

pluvialis. 9. C. foliis lanceolatis sinuato-denticulatis, caule folioso, pedunculis filiformibus. *Mill. h. angl. t.* 75. *f.* 2.

nudicaulis. 10. C. foliis lanceolatis sinuato-dentatis, caule subnudo. *Mant. p.* 479. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 33.

arborescens. 11. C. foliis cuneiformi-lanceolatis serrato-dentatis, caule ramoso, pedunculis unifloris teretibus. *Jacq. Colect.* 3. *p.* 167.

graminifolia. 12. C. foliis linearibus subintegerrimis, caule subnudo unifloro, seminibus obcordato orbiculatis laevibus. *Mill. h. angl. t.* 76. *f.* 1.

Tragus. 13. C. caulescens, foliis alternis linearibus subintegerrimis subpilosis, seminibus suborbiculatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 271.

oppositifolia. 14. C. foliis oppositis linearibus integerrimis subcarnosis glabris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 272.

991. ARCTOTIS. *Recept.* villosum vel paleaceum. *Pappus* corona subcentophylla. *Cal.* imbricatus: squamis intimis apice scariosis.

* *receptaculo villoso.*

⊢ *flosculis radiantibus sterilibus.*

calendulacea. 1. A. foliis runcinatis subtomentosis.

Calendula. α A. flosculis radiantibus duodenis subintegris. *Herm. par. bat. p.* 42. *ic.*

hypochondriaca. β. A. flosculis radiantibus trifidis, media inflexa. *Breyn ic. t.* 15.

tristis. γ. A. flosculis radiantibus quadripartitis. *Mant. p.* 479. *Commel rar. t.* 36.

coruscans. δ. A. flosculis radiantibus tripartitis, exteriori trifida.

superba. ε. A. flosculis radiantibus quinquepartitis.

serrata. 2. A. foliis lanceolatis indivisis dentato-serratis. *Suppl. p.* 385.

microphylla. 3. A. foliis linearibus indivisis nudis. *Suppl. p.* 385.

⊢ ⊢ *flosculis radiantibus fertilibus.*

argentea. 4. A. foliis lanceolato-linearibus integerrimis tomentosis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 273.

plantaginea. 5. A. foliis lanceolato-ovatis nervosis denticulatis amplexicaulibus.

angustifolia. 6. A. caulibus repentibus arachnoideis, foliis lyratis utrinque bidentatis. β) *Mant. p.* 479.

aspera. 7. A. foliis pinnato-sinuatis villosis, laciniis oblongis dentatis. *Mant. p.* 480. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 22.

grandiflora. 8. A. foliis pinnatifidis denticulatis arachnoideis trinerviis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 272.

** *receptaculo paleaceo.*

tenuifolia. 9. A. foliis linearibus indivisis glabris. *Mant. p.* 288. *an vere distincta ab angustifolia?*

scariosa. 10. A. foliis decompositis, flosculis radiantibus sterilibus, paleis flosculos disci æquantibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 274.

acaulis. 11. A. pedunculis radicalibus, foliis lyratis. *Commel. rar. t.* 35.

dentata. 12. A. flosculis radiantibus sterilibus, foliis pinnatis, pinnis pinnatifido-dentatis. *Burm. afr. t.* 64.

paleacea. 13. A. flosculis radiantibus sterilibus, paleis flosculos disci æquantibus, foliis pinnatis linearibus. *Burm. afr. t.* 65. *f.* 1.

paradoxa. 14. A. flosculis radiantibus sterilibus, paleis coloratis disco longioribus, foliis bipinnatis linearibus. *Pluckn. phyt.* 312. *f.* 5.

anthemoides. 15. A. paleis flosculo brevioribus, foliis supradecompositis linearibus. *Burm. afr. t.* 63. *f.* 2.

caroliniana. 16. A. foliis radicalibus ovatis dentatis hirsutis, pedunculis radicatis pilosis unifloris. *Walt. flor. Carol. p.* 216.

992. OSTEOSPERMUM. *Recept.* nudum. *Pappus* 0. *Cal.* polyphyllus. *Drupæ* subglobosæ, coloratæ, tandem osseæ, congregatæ, 1 loculares.

junceum. 1. O. foliis linearibus acutis carinatis distantibus, panicula terminali. *Mant. p.* 290.

triquetrum. 2. O. foliis linearibus triquetris. *Suppl. p.* 385.

illicifolium 3. O. foliis oblongis dentato-angulatis scabris semiamplexicaulibus, ramis sulcatis. *Burm. zey. t.* 62.

spinosum. 4. O. spinis ramosis. *Mant. p.* 480. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 43. *Pisifero proximum.*

pisiferum. 5. O. foliis lanceolatis mucronatis subpetiolatis glabris serratis, ramis denticulato-angulatis. *Mill. h. angl. t.* 194. *f.* 1.

calendulaceum. 6. O. foliis lanceolatis sessilibus dentatis scabris, caule carnoso laxo. *Suppl. p.* 386.

polygaloides. 7. O. foliis lanceolatis sparsis decurrentibus glabris integerrimis, axillis lanatis. *Mant. p.* 480. *Pluckn. mant. t.* 382.

corymbosum. 8. O. foliis lanceolatis glabris, floribus paniculatis. *Mant. p.* 290.

ciliatum. 9. O. foliis elliptico-lanceolatis crenatis ciliatis. *Burm. afr. t.* 61. *f.* 2.

imbricatum. 10. O. foliis ovatis obtusis imbricatis. *Mant. p.* 290.

herbaceum. 11. O. foliis ovatis subsessilibus spatulatis serratis, caule herbaceo. *Suppl. p.* 385.

niveum. 12. O. foliis ovatis petiolatis dentatis lanatis. *Suppl. p.* 386.

perfoliatum. 13. O. foliis ovatis petiolatis angulato-dentatis subtus tomentosis, petiolis perfoliato-amplexicaulibus. *Suppl. p.* 386.

moniliferum. 14. O. foliis obovatis serratis petiolatis subdecurrentibus. *Dill. h. Elth. t.* 78. *f.* 79.

Arctotoides. 15. O. foliis lyratis petiolatis, petiolis basi auriculatis semiamplexicaulibus tomentosis. *Suppl. p.* 385.

rigidum. 16. O. foliis dentato-pinnatifidis pilosis, ramis inermibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 275.

pinnatifidum. 17. O. foliis pinnatifidis. *Herit. stirp. nov.* 1. *p.* 11. *t.* 6.

cæruleum. 18. O. erectum viscosum, foliis pinnatis, pinnis oblongis inæqualiter serratis utrinque decrescentibus. *Jacq. Coll.* 1. *p.* 78. *an idem cum pinnatifido ?*

993. OTHONNA. *Recept.* nudum. *Pappus* subnullus. *Cal.* 1phyllus, multifidus, subcylindricus.

* *foliis simplicibus indivisisque.*

ericoides. 1. O. caule dichotomo imbricato, foliis acerosis, pedunculo longissimo, ex divaricaturis solitario. *Suppl. p.* 388.

tenuissima. 2. O. foliis filiformibus carnosis, caule fruticoso. *Mant. p.* 118. *Pluckn. phyt.* 319. *f.* 5.

linifolia. 3. O. herbacea, foliis linearibus marginatis gramineis. *Suppl. p.* 388.

crassifolia. 4. O. foliis lanceolatis integerrimis subcarnosis, caule erecto. *Mill. h. angl. t.* 245. *f.* 2.

cheirifolia. 5. O. foliis lanceolatis trinerviis integerrimis, caule suffruticoso repente. *Mill. h. angl. t.* 245. *f.* 1.

coronopi-folia. 6. O. foliis lanceolatis, infimis integerrimis, superioribus sinuato-dentatis. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 70.

parviflora. 7. O. foliis lanceolatis glabris amplexicaulibus, floribus paniculatis. *Mant. p.* 289. *Syst. nat.* XII, 3. *p.* 553. Senecio rigens. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 72.

lateriflora. 8. O. foliis lanceolatis, floribus lateralibus, pedunculis longitudine foliorum. *Suppl. p.* 387.

Lingua. 9. O. foliis ovato-lanceolatis semiamplexicaulibus. *Suppl. p.* 387.

hetero-phylla. 10. O. foliis radicalibus ovatis angulato-dentatis, caulinis lanceolatis integriusculis. *Suppl. p.* 387.

Cacalioi-des. 11. O. ramosa nuda lævis, foliis fasciculatis obovatis sessilibus pedunculis unifloris. *Suppl. p.* 388.

frutes-cens. 12. O. foliis ovalibus subdentatis, caule frutescente. *Mant. p.* 288. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 557. Cinneraria othonnites. *Commel. h. amst.* 20. *t.* 76.

virginea. 13. O. foliis cuneatis incisis. *Suppl. p.* 389.

arbores-cens. 14. O. foliis oblongis integerrimis, caule arborescente carnoso, cicatricibus lanatis. *Dill. h. Elth. t.* 103. *f.* 123.

bulbosa. 15. O. foliis oblongis nudis petiolatis, caule herbaceo, pedunculis unifloris longissimis. *Breyn cent.* 1. *t.* 66.

denticu-lata. 16. O. foliis oblongis denticulatis glabris basi attenuatis amplexicaulibus, floribus paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 276.

digitata. 17. O. foliis oblongis indivisis, vel digitato-dentatis, pedunculis unifloris. *Suppl. p.* 386.

** *foliis divisis compositisve.*

capillaris. 18. O. foliis lyratis ramis capillaribus. *Suppl. p.* 388.

trifida. 19. O. foliis trifidis linearibus, floribus lateralibus pedunculatis. *Suppl. p.* 387.

trifur-cata. 20. O. foliis trifido-pinnatifidis, laciniis linearibus, pedunculis lateralibus fastigiatis. *Suppl. p.* 387.

pectina-ta. 21. O. foliis pinnatifidis, laciniis linearibus parallelis. *Mill. h. angl. t.* 194. *f.* 2.

ciliata. 22. O. foliis pinnatifidis sessilibus, laciniis ovatis ciliatis, pedunculis terminalibus elongatis unifloris. *Suppl. p.* 386.

pinnata. 23. O. foliis pinatifidis, laciniis lanceolatis integerrimis decurrentibus. *Suppl. p.* 387. *Burm. afr. t.* 59.

munita. 24. O. foliis pinnatifidis imbricatis incurvis, laciniis triquetris subulatis, caule dichotomo, pedunculis ex divaricaturis. *Suppl. p.* 388.

abrotani-folia. 25. O. foliis multifido-pinnatis linearibus, caulium geniculis villosis. *Seb. muf.* 2. *t.* 23. *f.* 6.

Tagetes. 26. O. foliis linearibus pinnatis subdentatis. *Murray comm. goett.* 1780. *p.* 17. *t.* 5.

Athanasiæ. 27. O. foliis pinnatis filiformibus, calice hemisphærico duodecimdentato. *Suppl. p.* 386.

1324. HIPPIA. *Recept.* nudum. *Pappus* o. *Semina* marginibus latissimis. *Cal.* hemisphæricus, subimbricatus. *Corollul.* radii 10, obsoletæ, subtrifidæ.

integrifolia. 1. H. hispida erecta, foliis obovatis serratis quinquenerviis, racemis terminalibus. *Suppl. p.* 389.

minuta. 2. H. herbacea repens glabra, foliis pinnatis, pedunculis axillaribus unifloris. *Suppl. p.* 389.

frutescens. 3. H. fruticosa villosa, foliis pinnatifidis, floribus corymbosis. *Mant. p.* 291. *Suppl. p.* 390. *Sp. pl. p.* 1183. Tanacetum frutescens. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 579. Eriocephalus pectinifolius. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 101.

994. ERIOCEPHALUS. *Recept.* subvillosum. *Pappus* o. *Cal.* 10phyllus, æqualis. *Radii* flosculi 5.

africanus. 1. E. foliis integris divisisque, floribus corymbosis. *Dill. h. Elt. t.* 110. *f.* 134.

racemosus. 2. E. foliis linearibus indivisis, floribus racemosis.

995. FILAGO. *Recept.* nudum. *Pappus* o. vel brevis fimplex. *Cal.* imbricatus. *Flofculi feminei*, partim apetali inter fquamas calicis locati.

acaulis. 1. F. floribus acaulibus feffilibus, foliis floralibus majoribus. *Barr. pl. rar. ic.* 127.

arvenfis. 2. F. caule paniculato, floribus conicis lateralibus.

germanica. 3. F. panicula dichotoma, floribus rotundatis axillaribus hirfutis, foliis acutis.

pyramidata. 4. F. caule dichotomo, floribus pyramidatis pentagonis axillaribus, flofculis femineis ferratis.

gallica. 5. F. caule dichotomo erecto, floribus fubulatis axillaribus, foliis filiformibus. *Pluckn. alm. t.* 298. *f.* 2.

montana. 6. F. caule fubdichotomo erecto, floribus conicis terminalibus axillaribufque. *Lob. ic.* 481.

Leontopodium. 7. F. caule fimpliciffimo, capitulo terminali bracteis hirfutiffimis radiato. *Mant. p.* 481. *Jacq. flor. auftr.* 1. *t.* 86.

996. MICROPUS. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Cal.* caliculatus. *Rad.* corollæ o. *Flofculi feminei* fquamis calicis involuti.

fupinus. 1. M. caule procumbente, foliis geminis. *Pluckn. alm. t.* 187. *f.* 6.

erectus. 2. M. caule erecto, calicibus edentulis, foliis folitariis. *Loefl. hifp. t.* 1. *f.* 3.

POLYGAMIA SEGREGATA.

997. ELEPHANTOPUS. *Caliculus* 4florus. *Corollulæ* ligulatæ, hermaphroditæ. *Recept.* nudum. *Pappus* ſetaceus vel ariſtatus.

ſcaber. 1. E. foliis oblongis ſcabris. *Dill. h. Elth. t.* 106. *f.* 126.

tomentoſus. 2. E. foliis ovatis tomentoſis.

ſpicatus. 3. E. foliis ovato-lanceolatis pubeſcentibus. *Sloan. jam.* 1. *p.* 256. *t.* 150. *f.* 3. 4.

anguſtifolius. 4. E. foliis caulinis lineari-lanceolatis integris villoſis. *Sloan. jam.* 1. *p.* 256. *t.* 148. *f.* 4.

1325. ŒDERA. *Calic.* multiflori. *Corollulæ* tubuloſæ, hermaphroditæ, una alterave feminea ligulata. *Recept.* palaceum. *Pappus* paleis pluribus.

prolifera. 1. Œ. foliis lanceolatis oppoſitis ciliatis utrinque glabris. *Mant. p.* 291. *Supp. p.* 391. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 569. Buphthalmum capenſe.

aliena. 2. Œ. foliis linearibus ſubtus tomentoſis. *Suppl. p.* 390.

998. SPHÆRANTHUS. *Calic.* multiflori. *Coroll.* tubuloſæ hermaphroditæ & obſoletæ feminæ. *Recept.* ſquamoſum. *Pappus* o.

indicus. 1. Sph. foliis decurrentibus lanceolatis ſerratis, pedunculis criſpatis. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 43.

africanus. 2. Sph. foliis decurrentibus ovatis ferratis, pedunculis teretibus. *Mant. p.* 119. *Burm. ind. t.* 60. *f.* 2.

finenfis. 3. Sph. foliis feffilibus pinnatifidis. *Mant. p.* 119.

999. ECHINOPS. *Calic.* 1florus. *Coroll.* tubulofæ, hermaphroditæ. *Recept.* fetofum. *Pappus* obfoletus.

fphærocephalus. 1. E. capitulis globofis, foliis finuatis afperis fubtus tomentofis. *Mill. illuftr. ic.*

fpinofus. 2. E. capitulis infperfis fpinis longis. *Mant. p.* 119.

Ritero. 3. E. capitulo globofo, foliis pinnatifidis fupra glabris. *Mill. h. angl. t.* 130. β) *Gmel. flor. fib.* 2. *t.* 46.

ftrigofus. 4. E. capitulis fafciculatis, calicibus lateralibus fterilibus, foliis fupra ftrigofis. *Herm. par. Lugdb. p.* 224. *ic.*

TETRANTHUS. *Calix* 4florus. *Calic.* 1phyllus. *Sem.* coronata. *Coroll.* tubulofæ, hermaphroditæ.

littoralis. 1. TETRANTHUS. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 116.

ROLANDRA. *Flores* fafciculati in capitulum fquamis interjectis. *Cal.* partial. 2-valvis, 1florus. *Coroll.* hermaphroditæ. *Pappus.* 0.

argentea. 1. ROLANDRA. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 116. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 7. *Echinops fruticofus.*

1000. GUNDELIA. *Calic.* fere o. *Corollul.* 5. tubulosæ, masculæ & hermaphroditæ. *Recept.* paleaceum. *Pappus* o. *Sem.* margine obsoleto.

Tournefortii. 1. GUNDELIA. *Mill. h. angl. t.* 287.

1422. JUNGIA. *Cal. communis* 3florus. *Recept.* paleaceum. *Flosculi* tubulosi, 2labiati, labio exteriori ligulato, interiori 2partito.

ferruginea. 1. JUNGIA. *Suppl. p.* 3901.

CRASPEDIA. *Cal.* communis imbricatus. *Calic.* o. *Flosculi* hermaphroditi, tubulosi, fasciculis aliquot depressis. *Recept.* paleaceum. *Pappus* plumosus.

uniflora. 1. CRASPEDIA. *Forst. flor. austr. p.* 58.

NASSAUVIA. *Cal. comm.* 4-5florus. *Recept.* nudum. *Floscul.* subbilabiati, hinc 3dentati, inde 2fidi.

magellanica. 1. NASSAUVIA. *Jussieu gen. plant. p.* 175.

1001. STŒBE. *Calic.* 1florus *Coroll.* tubulosæ, hermaphroditæ. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus.

æthiopica. 1. St. foliis recurvato-uncinatis nudis. *Mant. p.* 481.

ericoides. 2. St. foliis recurvatis incanis, corollis bifloris difformibus. *Mant. p.* 574. *Breyn. cent. t.* 9.

disticha. 3. foliis recurvis fasciculatis, spicis bifariis. *Suppl. p.* 391.

proſtrata. 4. St. foliis reſupinatis hinc tomentoſis, caulibus proſtratis *Mant. p.* 291.

gnapha-loides. 5. St. foliis imbricatis appreſſis filiformibus. *Mant. p.* 119. *Sy . nat.* XII. 3. *p.* 582. Seriphium corymbiferum. *Spec. pl. p.* 1192. Gnaphalium niveum. *Burm. afr. t.* 77. *f.* 1.

gomphre-noides. 6. St. foliis imbricatis appreſſis lanceolatis, capitulo terminali ſeſſili. *Suppl. p.* 391.

ſcabra. 7. St. foliis tortis appreſſis linearibus exterius tuberculato-ſcabris intus tomentoſis, floribus racemoſis. *Suppl. p.* 391.

Rhinoce-rotis. 8. St. foliis triquetris appreſſis, ramulis tomentoſis cernuis, racemis proliferis. *Suppl. p.* 391.

reflexa. 9. St. procumbens, foliis linearibus, ſpicis ovatis, ramis aſcendentibus. *Suppl. p.* 391.

CLAS.

CLASSIS XIX.

CRYPTOGAMIA.

FILICES.

* *fructificationibus spicatis.*

1169.	EQUISETUM.	*Spica* sparsa, *Fructificationes* pelt... basi valvatæ.
1170.	ONOCLEA.	*Spica* 2sticha, *Fructificationes* 5valves.
1171.	OPHIOGLOSSUM.	*Spica* articulata, *Fructificationes* circumscissæ.
1172.	OSMUNDA.	*Spica* racemosa, *Fructificationes* 2valves.
	MARATTA.	*Capsulæ* multi oculares, loculis superne dehiscentibus.
1185.	LYCOPODIUM.	*Capsulæ* dehiscentes 2valves.

** *fructificationibus frondosis, in pagina inferiori.*

1173.	ACROSTICUM.	*Fructificationes* subtus totam frondem tegentes.
1179.	POLYPODIUM.	*Fructificationes* in acervulos subrotundos subfronde distributæ.
	DICKSONIA.	*Fructificationes* subrotundæ, margini averso subjectæ.
1176.	HEMIONITIS.	*Fructificationes* lineas decussantes sub fronde efficientes.
1178.	ASPLENIUM.	*Fructificationes* lineas subparallelas sub fronde efficientes.
1175.	BLECHNUM.	*Fructificationes* lineas utrinque costis adjacentes efficientes.
1177.	LONCHITIS.	*Fructificationes* lineas ad sinus marginis efficientes.
1174.	PTERIS.	*Fructificationes* subtus in linea marginali frondis.
	DAREA.	*Fructificationes* lineas breves solitarias ex unico frondis latere subtus exsertas efficientes.
1180.	ADIANTUM.	*Fructificationes* maculas apicem margine reflexo obtectas efficientes.
1181.	TRICHOMANES.	*Fructificationes* solitariæ margini ipsi insertæ.
	CÆNOPTERIS.	*Fructific.* puncto marginali solitario, rima concava scobe parva capitulata farta.

*** *fructificationibus lateralibus.*

1182. MARSILEA. *Fructus* 4capsularis.
1183. PILULARIA. *Fructus* 4locularis.
1184. ISOETES. *Fructus* 2locularis.

MUSCI.

* *frondosi.*

1186. PORELLA. *Capf.* multilocularis, poris pertusa, fine operculo & calyptra.

1187. SPHAGNUM. *Flos masculus* clavatus, antheris planis. *Capf.* operculatæ fine calyptra, ore lævi, in eadem planta.

1191. SPLACHNUM. *Gemma* orbicularis, terminalis. *Capf.* in alia planta cum calyptra & apophysi maxima, peristomate octodentato.

1192. POLYTRICHUM. *Gemma* orbicularis, terminalis. *Capsula* in alia planta calyptra munita, peristomatis dentibus 32.

1193. MNIUM. *Gemma* orbicularis, rarius capitata. *Capf.* utplurimum in alia planta, calyptra munitæ, peristomatis dentibus 16, rarius 4.

1189. PHASCUM. *Capsula* calyptra munita cum rudimento operculi persistente.

1194. BRYUM. *Gemmæ* sæpe axillares, nunc in alia nunc in eadem planta cum capsulis calyptra munitis, pedunculo terminali ex tuberculo exeunti insidentibus.

1195. HYPNUM. *Gemmæ* in alia utplurimum planta. *Capsulæ* pedunculo laterali ex perichætio prodeunti insidentes, peristomatis dentibus sedecim.

1190. FONTINALIS. *Gemma* in eadem planta cum *capsula* sessili perichætio imbricato obvoluta & calyptra munita.

1188. BUXBAUMIA. *Gemma* orbicularis. *Capf.* pedunculata, peristomate externo 16dentato, interno membranaceo plicato.

** *hepatici.*

1198. MARCHANTIA. *Capsula* peltata, pedunculata, inferne feminifera.

1196. JUNGERMANNIA. *Capsula* pedunculata, nuda, 4valvis.
1197. TARGIONIA. *Cal.* 2valvis, includens capsulam campanulatam.

ALGÆ.

* *terrestres.*

1201. ANTHOCEROS. *Caps.* subulata, 2valvis, valvis seminiferis.
1199. BLASIA. *Theca* cylindrica e fundo gemmas globulosas extrudens.
1200. RICCIA. *Fructificationes* granulosæ frondi innatæ.
1202. LICHEN. *Propagines* & *gemmæ* receptaculis elevatis lævibus nitidis crustæ vel frondis innidulantes.
1208. BYSSUS. *Fibræ* simplices uniformes lanuginosæ.

** *aquaticæ.*

1206. ULVA. *Gemmæ* vel *Gangyli* rotund. in membrana diaphana.
1205. FUCUS. *Gangyl.* cuspomorphi vel *semina* graniformia sub punctis perforatis latentia.
1207. CONFERVA. *Fibræ* simplices, aut ramosæ gemmas globulosas protrudentes.

* *Spongia? Corallina?*

FUNGI.

1209. AGARICUS. *Fungus* subtus lamellosus.
MERULIUS. *Fungus* subtus venosus.
1210. BOLETUS. *Fungus* subtus porosus.
THÆLÆPHORA. *Fungus* subtus papillosus.
1211. HYDNUM. *Fungus* subtus echinatus.
1212. PHALLUS. *Fungus* subtus lævis, supra cellulosus.
1214. HELVELLA. *Fungus* turbinatus, plicatus, rugosus.
ATRACTOBOLUS *Fungus* ejaculatorius sessilis cupularis operculatus, vesicula gemmifera fusiformi ejicienda.
TYMPANIS. *Fungus* cyathiformis, cupula superne volvata, gemmis sevis confectis in pulverem fatiscentibus.
MYROTHECIUM. *Fungus* cyathiformis, cupula superne volvam, gemmis lento viscidis.

SETARIA. *Fungus* hypocrateriformis ſtipitatus, pilei ſuperficie ſuperiori punctata umbilicata, margine primum ævoluto, gemmis ſimilaribus, ſtipite brevi ſetaceo.

CYATHUS. *Fungus* campanulatus, capſulas lentiformes intus gerens.

PORONIA. *Fungus* patelliformis, in ſuperficie externa gemmas ejaculans.

1215. PEZIZA. *Fungus* ſæpe concavus, ſine capſulis aut gemmis oculo nudo viſibilibus.

PATERA. *Fungus* carnoſus, ſeſſilis, planiuſculus, ſuperne glaber.

1216. CLAVARIA. *Fungus* glaber clavatus aut ramoſus.

ACROSPERMUM. *Fungus* ſimpliciſſimus ſubereƈtus, in apice convexo extrinſecus gemmas portans.

PUCCINIA. *Fungus* cylindricus, gemmis caudatis farƈtus.

STEMONITIS. *Fungus* corticatus, tomento polliniſero elaſtice proſiliente impletus.

1213. CLATHRUS. *Fungus* cancellatus.

1217. LYCOPERDON. *Fungus* gemmas Filo inſtruƈtas continens.

TUBER. *Fungus* ſucco pulpoſo repletus.

CARPOBOLUS. *Fungus* capſulam globoſam ejaculans, ſeſſilis, vertice radiatim dehiſcente.

SPERMODERMIA. *Fungus* globoſus ſeſſilis ſimpliciſſimus ſpongioſus, corticis vicem ſupplente polline conferto.

VERMICULARIA. *Capſula* globoſa ſeſſilis, corporibus vermiformibus liberis repleta.

PYRENIUM. *Fungus* globoſus ſeſſilis integerrimus, germina nuda conglobata nuclei inſtar includens.

MEDUSULA. *Fungus* globoſus ſtipitatus confertus ſolidus, gemmis externis fuſiformibus flexilibus colliqueſcentibus.

CHORDOSTYLUM. *Fungus* tenuiſſimus ſtipitatus, capitulo globoſo ſubdeciduo intus gemmas gerente, ſtipite longiſſimo ſubramoſo.

SPHÆRIA. *Fungus* gemmis ecaudatis farƈtus, per poros in ſuperficie ſparſos emittens.

THELEOBOLUS. *Fungus* ejaculatorius ſeſſilis, ſubſtantia & placenta gemmifera ſolidis gelatinoſis dejiciendis.

1204. TREMELLA. *Fungus* gelatinoſus, gemmis latitantibus.

MESENTERICA. *Fungus* expanſus gelatinoſus venoſus, in margine gemmas ferens.

TUBERCULARIA. *Fungus* gelatinoſus ſtipitatus, pileatus ſtipite craſſiſſimo farcto; pileo tuberculato-papilloſo ſtipiti arcte appreſſo in ſuperficie ſuperiori gemmas portante.

STILBUM. *Fungus* gelatinoſus aggregatus ſtipitatus, capitulo diaphano nitente ſolido perſiſtente, extrinſecus gemmas portante.

ASCOPHORA. *Fungus* erectus ſtipitatus, capitulo globoſo-oblongo inflato opaco elaſtico, extrinſecus gemmas ferente ſtipite ſetaceo.

SCLEROTIUM. *Fungus* ſimpliciſſimus globoſo-oblongus, ſubſtantia tenaci duriuſcula centro demum ſubhiante, cortice inſeparabili ſuperne nunquam dehiſcente.

HYSTERIUM. *Fungus* labiato-globoſus ſeſſilis, capſula in labiis dehiſcente, ſubſtantia prominente exterius gemmas portante.

XYLOSTROMA *Fungus* expanſus coriaceus deformis interpolatus lævis æqualis, gemmis globuloſis minutiſſimis intus fibrillis fungi infixis.

HYDROGERA. *Fungus* ſtipitatus ſtipite capillari ſuperne ventricoſo hydrophoro, placenta gemmifera dejicienda pileum conſtituente.

MUCILAGO.* *Fungus* celluloſus aut filamentoſus aquoſus, ſine granulis & capitulis.

EMBOLUS. *Fungus* celluloſus pulverulentus, ſine cortice.

HELOTIUM. *Fungus* fugaciſſimus perpendicularis, ſtipite capillari, pileo minuto convexo inferne nudas gemmas portante.

1218. MUCOR. *Fungus* mollis in pulverem capitulo incluſum dehiſcens.

MONILIA. *Granula* minuta ſubſtantiæ filamentoſæ affixa.

RETICULARIA. *Fungus* germina pulverulenta reticulo implicata gerens.

FULIGO. *Fungus* mollis, butyraceus, in atrum pulverem dilabens.

FILICES.

1169. EQUISETUM. *Clava* ovato-oblonga, multivalvis, Fructificationes peltatæ intus dehiscentes.

silvaticum. 1. E frondibus compositis, spica terminali flaccida. *Weinm. phytanth. t.* 479. *f.* f.

arvense. 2. E. scapo fructificante nudo, fronde sterili verticillato-ramoso decumbente. *Curt. flor. Lond. t.* 285.

palustre. 3. E. caule angulato, frondibus simplicibus. *Weinm. phytanth. t.* 479 *f.* d. e. β) *Raj. angl.* 3. *t.* 5. *f.* 3.

fluviatile. 4. E. caule striato, frondibus subsimplicibus. *Blackw. herb. t.* 217. *f.* 2.

limosum. 5. E. caule subnudo lævi. *Raj. angl.* 3. *t.* 5. *f.* 2. *an mera fluviatilis varietas ?*

hiemale. 6. E. caule nudo scabro basi subramoso. *Regn. bot. t.* 401.

pratense. 7. E caule subæquali ramoso sulcato scaberrimo, ramis patentissimis sterilibus, dentibus vaginarum subulatis scariosis. *Ehrhart Hannöv. Mag.* 1784. 9.

giganteum. 8. E. caule striato arborescente, frondibus simplicibus strictis spiciferis. *Plum. ic.* 125. *f.* 2.

1185. LYCOPODIUM. *Capsulæ?* reniformes, 2-valves, elasticæ, polyspermæ.

nudum. 1. L. foliis subnullis, spicis dichotomis, floribus distantibus. *Mant. p.* 506. *Dill. musc. t.* 64. *f.* 4.

selaginoides. 2. L. foliis sparsis ciliatis lanceolatis, spicis solitariis terminalibus foliolis. *Flor. dan. t.* 70.

taxifolium. 3. L. foliis sparsis lanceolato-linearibus patulis, caule erecto dichotomo, capsulis sparsis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 138.

alopecuroides. 4. L. foliis sparsis ciliatis linearibus, spicis terminalibus foliosis. *Dill. musc. t.* 62. *f.* 8.

squarrosum. 5. L. foliis sparsis linearibus glabris, spicis terminalibus foliosis. *Forst. flor. austr. p.* 86.

dichotomum. 6. L. foliis ſparſis lineari-acuminatis patulis, caule declinato aſſurgente dichotomo, ramis patulis, capſulis ſparſis. *Jacq. h. Vind.* 3. *p.* 26. *t.* 45.

clavatum. 7. L. foliis ſparſis filamentoſis, ſpicis teretibus pedunculatis geminis. *Flor. dan. t.* 126.

rupeſtre. 8. L. foliis ſparſis filamentoſis, ſpicis terminalibus tetragonis. *Dill. muſc. t.* 63. *f.* 11.

inundatum. 9. L. foliis ſparſis integerrimis, ſpicis terminalibus folioſis. *Flor. dan. t.* 336.

cernuum. 10. L. foliis ſparſis curvatis, caule ramoſiſſimo, ſpicis nutantibus. *Dill. muſc. t.* 63. *f.* 10.

obſcurum. 11. L. foliis ſparſis decurrentibus, ſarmentis repentibus, ſurculis erectis dichotomis. *Dill. muſc. t.* 67.

Bryopteris. 12. L. foliis ſparſis imbricatis, ramulis convolutis. *Dill. muſc. t.* 66. *f.* 11.

annotinum. 13. L. foliis ſparſis quinquefariis ſubſerratis, ſurculis annotino-articulatis, ſpicis terminalibus glabris erectis. *Flor. dan. t.* 127.

Selago. 14. L. foliis ſparſis octofariis, caule dichotomo erecto faſtigiato, capſulis ſparſis. *Flor. dan. t.* 104.

linifolium. 15. L. foliis alternis remotis lanceolatis, capſulis axillaribus. *Dill. muſc. t.* 57. *f.* 5.

cnidioides. 16. L. foliis ternis imbricatis lanceolatis obtuſis glaberrimis caule dichotomo, ramis elongatis, capſulis axillaribus *Suppl. p.* 448.

ſerratum. 17. L. foliis quaternis lanceolatis ſerratis, capſulis ſeſſilibus axillaribus. *Thunb. flor. jap. p.* 341.

Phlegmaria. 18. L. foliis verticillato-quaternis, ſpicis terminalibus dichotomis. *Dill. muſc. t.* 61. *f.* 5.

rigidum. 19. L. foliis ſubverticillatis undique reflexis, inferioribus ſquarroſis rigidis, caule dichotomo faſtigiato, capſulis ſparſis. *Dill. muſc. p.* 4410. *t.* 57. *f.* 4.

ſcarioſum. 20. L. foliis bifariis imbricatis erectis ovatis glabris, ſpicis terminalibus ſquamoſis, ſquamis ſcarioſis reflexis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 87.

complanatum. 21. L. foliis bifariis connatis, ſuperficialibus ſolitariis, ſpicis geminis pedunculatis. *Flor. dan. t.* 78.

stolonife-rum. 22. L. foliis bifariis patentibus, superficialibus oblongis acutis distichis, surculis tetragonis repentibus longissimis inferne subnudis stoloniferis, spicis terminalibus sessilibus. *Plum. fil. t.* 43.

plumosum. 23. L. foliis bifariis patentibus, superficialibus semiovatis ciliatis, surculis erectiusculis, spicis terminalibus tetragonis sessilibus. *Dill. musc. t.* 66. *f.* 10.

ornithopodioides. 24. L. foliis bifariis patentibus, supeficialibus distichis, surculis repentibus, spicis sessilibus. *Dill. musc. t.* 62. *f.* 1. B.

carolinianum. 25. L. foliis bifariis patulis, superficialibus solitariis, scapis longissimis monostachis. *Dill. musc. t.* 66. *f.* 6.

helveticum. 26. L. foliis bifariis patulis superficialibus distichis, spicis geminis pedunculatis. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 196.

flabellatum. 27. L. foliis bifariis, superficialibus distichis, caule erecto tereti. *Dill. musc. t.* 65. *f.* 5.

canicu-latum. 28. L. foliis bifariis, superficialibus distichis, caule erecto canaliculato. *Dill. musc. t.* 65. *f.* 6.

ciliare. 29. L. foliis bifariis, superficialibus distichis, caule ramoso, spicis terminalibus solitariis foliosis compressis unilateralibus. *Kœnig ap. Retz. obs. bot.* 5. *p.* 32.

circinale. 30. L. foliis bifariis, superficialibus geminis, ramis convolutis. *Suppl. p.* 448. *Dill. musc. t.* 66. *f.* 11.

denticulatum. 31. L. foliis bifariis, superficialibus imbricatis, surculis repentibus, capsulis sparsis. *Dill. musc. t.* 66. *f.* 1. A. *an varietas helvetici?*

apus. 32. L. foliis bifariis, alternis minoribus, caule repente, spicis sessilibus. *Dill. musc. t.* 64. *f.* 3.

myrtifolium. 33. L. foliis quadrifariis lineari-oblongis, spicis terminalibus filiformibus foliosis. *Forst. flor. austr. p.* 87.

verticillatum. 34. L. foliis quadrifariis approximatis acerosis, ramis dichotomis, capsulis axillaribus verticillatis. *Suppl. p.* 448.

sanguinolentum. 35. L. foliis quadrifariis imbricatis, caulibus repentibus dichotomis, spicis sessilibus tetragonis. *Amœn. acad.* 3. *f.* 26.

alpinum. 36. L. foliis quadrifariam imbricatis acutis caulibus erectis bifidis, spicis sessilibus teretibus. *Flor. dan. t.* 79.

japonicum. 37. L. foliis sexfariis integris, caule radicante. *Tunb. flor. jap. p.* 341.

radicans. 38. L. foliis quadrifariis, binis patulis, binis imbricatis, spica filiformi bifurca, caule ramisque repentibus dichotomis compressis. *Schranck flor. bav.* 2. p. 493. *Dill. musc.* t. 65. f. 2. A.

1170. ONOCLEA. *Spcia* 2sticha, fructificationibus 3-5valvibus.

sensibilis. 1. O. frondibus pinnatis apice subracemosis. *Mant. p.* 504. *Pluckn. man.* t. 404. f. 2.

polypodioides. 2. O. frondibus bipinnatis, fructificationibus trivalvibus. *Mant. p.* 306.

1171. OPHIOCLOSSUM. *Spica* 2sticha, articulata, articulis, transversim dehiscentibus, subglobosis.

vulgatum. 1. O. fronde ovata, scapo unifolio. *Flor. dan.* t. 147.

nudicaule. 2. O. frondibus ovatis, scapo aphyllo. *Suppl. p.* 443.

lusitanicum. 3. O. fronde lanceolata. *Barr. pl. rar. ic.* t. 252. f. 2.

reticulatum. 4. O. fronde cordata. *Plum. fil.* t. 164.

crotalophoroides. 10. O. fronde subcordata scapo breviori. *Walt. flor. carol.* p. 256.

pendulum. 5. O. frondibus linearibus longissimis indivisis. *Rumpf. amb.* 6. t. 37. f. 3.

palmatum. 6. O. fronde palmata basi spicifera. *Plum. fil.* t. 163.

flexuosum. 7. O. scapo flexuoso tereti, frondibus oppositis petiolatis palmatis, laciniis lanceolatis integerrimis glabris. *Suppl. p.* 443. *Rumpf. amb.* 6. t. 33.

scanens. 8. O. caule flexuoso tereti, frondibus conjugatis pinnatis, pinnis utrinque spiniferis. *Rheed. h. malab.* 12. t. 33.

japonicum. 9. O. caule flexuoso angulato, frondibus supradecompositis, foliolis alternis incisis. *Thunb. flor. jap.* p. 328.

1172. OSMUNDA. *Spica* ramosa, Fructificationibus subglobosis, sessilibus transverse dehiscentibus.

* *fructificationibus in scapis distinctis.*

† *cauli ad basin frondis insidentibus.*

ceylanica. 1. O. scapo solitario, frondibus verticillatis lanceolatis indivisis. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 68. *f.* 3.

Lunaria. 2. O. scapo solitario, racemo laterali, fronde pinnata, solitario. *Flor. dan. t.* 18.

virginica. 3. O. scapo solitario, fronde supradecomposita. *Plum fil. t.* 159.

ternata. 4. O. scapo solitario, fronde tripartita supra decomposita. *Thunb. flor. jap. p.* 329. *t.* 32.

phyllitidis. 5. O. scapis geminis, fronde pinnata, caule laevi. *Plum. fil. t.* 156.

hirta. 6. O. scapis geminis, fronde pinnata, caule hirto. *Plum. fil. t.* 157.

hirsuta. 7. O. scapis geminis, fronde bipinnata hirsuta. *Plum. fil. t.* 162.

adiantifolia. 8. O. scapis geminis, frondibus supradecompositis. *Plum. fil. t.* 158.

†† *scapis nudis radicalibus.*

bipinnata. 9. O. fronde pinnata, pinnis pinnatifidis. *Plum. fil. t* 155.

cervina. 10. O. fronde pinnata, pinnis integerrimis. *Plum. fil. t.* 154.

verticillata. 11. O. racemis verticillatis, fronde supradecomposita. *Plum. fil. t.* 160.

filiculifolia. 12. O. scapo paniculato, fronde supradecomposita. *Plum. fil. t.* 161.

bifurcata. 27. O. fronde pinnata, pinnis bifidis dichotomis simplicibusque. *Jacq. coll.* 3. *p.* 282. *t.* 20. *f.* 4.

matricariae. 28. O. fronde pinnata, pinnis ovatis crenatis. *Schranck. flor. bav.* 2. *p.* 419.

trifida. 29. O. fronde ternata. *Jacq. coll.* 3. *p.* 281. *t.* 20. *f.* 3.

** *fructificationibus frondi insidentibus.*

† *omni.*

regalis. 13. O. fronde bipinnata, racemo terminali supradecomposito. *Flor. dan. t.* 217.

Claytoniana. 14. O. frondibus pinnatis, pinnis pinnatifidis apice coarctato fructificantibus.

++ *fructificationibus in frondibus distinctis.*

Spicanthus. 15. O. frondibus sterilibus pinnatifidis, fructificantibus pinnatis angustioribus, laciniis integerrimis. *Flor. dan. t.* 99. *an acrostichi potius species?*

capensis. 17. O. frondibus pinnatis, pinnis cordato-lanceolatis crenulatis. *Mant. p.* 306.

cinnamomea. 17. O. fronde pinnata, pinnis pinnatifidis, scapis hirsutis, racemis oppositis compositis.

caroliniana. 26. O. fronde pinnata, pinnis inferioribus undulato-dentatis lanceolatis distinctis, superioribus confluentibus. *Walt. flor. carol. p.* 287.

Struthiopteris. 18. O. frondibus sterilibus bipinnatifidis, scapo fructificante pinnato distichο.

japonica. 19. O. fronde bipinnata, pinnulis cordato-lanceolatis serratis. *Thunb. flor. jap. p.* 330.

Lancea. 20. O. fronde bipinnata, pinnulis lanceolatis serratis. *Thunb. flor. jap. p.* 330.

crispa. 21. O. frondibus supradecompositis, foliolis alternis subrotundis incisis. *Mant. p.* 505. *Flor. dan. t.* 496.

*** *tribus incertæ.*

ramosa. 22. O. racemis lateralibus, frondibus bipinnatis, pinnulis incisis. *Roth flor. germ.* 1. *p.* 444.

scandens. 23. O. caule scandente, frondibus pinnatis oppositis. *Rheed. h. mal.* 12. *p.* 67. *t.* 34.

discolor. 24. O. frondibus pinnatis, pinnis oblongis acutiusculis integris sessilibus alternis approximatis. *Forst. fl. austr. p.* 78.

procera. 25. O. frondibus pinnatis, pinnis remotis ovato-oblongis acuminatis serratis sessilibus. *Forst. flor. austr. p.* 78.

MARATTIA. *Caps.* multiloculares, loculis superne longitudinaliter dehiscentibus.

alata. 1. M. rhachibus squamosis, partialibus alatis, foliolis acute serratis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 128. *Smith. plant. ic. ined.* 2. *t.* 46.

lævis. 2. M. rhachibus lævibus, partialibus alatis, foliolis apice obtuse serratis, summis confluentibus. *Smith plant. ic. ined. fasc.* 2. *t.* 47.

fraxinea. 3. M. rhachibus lævibus simplicibus, foliolis lanceolatis serratis omnibus distinctis. *Smith plant. ic. ined. fasc.* 2. *t.* 48.

1173. ACROSTICHUM. *Fructificationes* discum totum frondis inferius tegentes.

* *fronde simplici.*

† *indivisa.*

serrulatum. 1. A. frondibus linearibus dentatis apice fructificantibus, surculo brevissimo radicante. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 128.

graminoides. 2. A. frondibus nudis linearibus apice subdichotomis fructificantibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 128.

longifolium. 3. A. frondibus lineari-lanceolatis acutis integerrimis, sterilibus erectis, fertilibus spiraliter revolutis. *Plum. fil. t.* 118. *t.* 135.

heterophyllum. 4. A. frondibus integerrimis glabris petiolatis, sterilibus subrotundis, fertilibus linearibus. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 29.

petiolatum. 5. A. frondibus glabris petiolatis, sterilibus lineari-lanceolatis, fertilibus linearibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 128.

muscosum. 6. A. frondibus petiolatis squamosis, sterilibus ovato-lanceolatis obtusis, fertilibus lineari-lanceolatis. *Plum. fil. t.* 139.

lanceolatum. 7. A. frondibus lineari-lanceolatis acutis, surculo scandente. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 33.

simplex. 8. frondibus glabris petiolatis, sterilibus lanceolatis acuminatis, fertilibus lineari-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 128.

spicatum. 9. A. fronde petiolata lanceolata utrinque attenuata integerrima, spica terminali lineari. *Suppl. p.* 444. *Smith plant. ic. ined. fasc.* 2. *t.* 49.

villosum. 10. A. frondibus lato-lanceolatis subcrenulatis utrinque villosis. *Plum. fil. t.* 127. *f.* D.

latifolium. 11. A. frondibus lato-lanceolatis glaberrimis marginatis, fructificantibus ovato-lanceolatis, surculo repente. *Plum. fil. t.* 135.

citrifolium. 12. A. frondibus lanceolato-ovatis integerrimis, surculo scandente. *Plum. fil. t.* 116.

crinitum. 13. A. frondibus ovatis obtusis hirsutis supra crinitis. *Pet. fil. t.* 13. *f.* 14.

Lingua. 14. A. frondibus oblongis obtusis petiolatis, surculo repente. *Thunb. flor. jap. p.* 330. *t.* 33.

punctatum. 15. A. frondibus cordato-lingulatis acuminatis integerrimis supra punctatis.

hastatum. 16. A. fronde hastata. *Thunb. flor. jap. p.* 331. *t.* 34.

⊢ ⊢ *fronde divisa.*

septentrionale. 17. frondibus nudis linearibus laciniatis. *Flor. dan. t.* 60.

australe. 18. A. stipitibus nudis glaberrimis apice dichotomo-ramosis subflexradiatis subulatis laterifloris. *Suppl. p.* 444. *Vahl. symb. bot.* 1. *t.* 25.

pectinatum. 19. A. nudum simplicissimum, spica lanata secunda ascendente compressa. *Pluckn. alm. t.* 95. *f.* 4.

dichotomum. 20. A. nudum dichotomum, spicis secundis ascendentibus reflexis compressis. *Pet. gaz. t.* 70. *f.* 12.

digitatum. 21. A. stipitibus nudis triquetris, fronde digitata lineari integerrimis æquali. *Amoen. acad.* 1. *p.* 269. *f.* 1.

ferrugineum. 22. A. frondibus pinnatifidis, laciniis linearibus acutis patentibus integerrimis connatis, stipite lævi. *Pluckn. phyt.* 89. *f.* 9.

polypodioides. 23. A. frondibus pinnatifidis, laciniis linearibus obtusis integerrimis patentibus connatis, stipite squamoso. *Pluckn. alm. t.* 289. *f.* 1. *nonne potius polypodii species?*

* * *fronde composita.*

⊢ *pinnata.*

platyneuron. 24. A. pinnis alternis ovatis crenatis sessilibus sursum arcuatis. *Pluckn. alm. t.* 289. *f.* 2.

punctulatum. 25. A. pinnis alternis lanceolatis integerrimis supra punctatis glabris, infimis auriculatis, summis decurrentibus. *Suppl. p.* 444.

aureum. 26. A. pinnis alternis linguiformibus integerrimis glabris. *Pluckn. fil. t.* 104.

areolatum. 27. A. pinnis alternis linearibus apice serratis.

rufum. 28. A pinnis oblongo-ovatis integerrimis pubescentibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 45. *f.* 1.

sorbifolium. 29. A. pinnis oblongo-ovatis integris serratis acutis, stipitibus squamosis. *Pet. fil. t.* 9. *f.* 8.

marginatum. 30. A. pinnis oblongis integerrimis undulatis acuminatis, stipite nudo. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 40. *vix propria species, certe hujus generis.*

sanctum. 31. A. frondibus lanceolatis, pinnis lineari-lanceolatis inciso-serratis, serraturis infimis majoribus. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 49. *f.* 2. *an polypodium?*

trifoliatum. 32. A. pinnis ternatis lanceolatis. *Plum. fil. t.* 144.

⊢⊢ *fronde subbipinnata.*

siliquosum. 33. A. pinnis alternis sursum pinnulatis linearibus, inferioribus bipartitis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 270. *f.* 3.

thalictroides. 34. A. pinnis alternis utrinque pinnatifidis, sterilibus latioribus. *Flor. zeyl. p.* 377. *f.* 4. *an idem cum siliquoso?*

sulphureum. 35. A. pinnis alternis ovatis pinnatifidis, laciniis retusis serratis. *Plum. fil. t.* 44.

Marantae. 36. A. pinnis opposito-coadunatis subtus hirsutissimis basi subdentatis. *Pluckn. alm. t.* 281. *f.* 4.

ilvense. 37. A. pinnis opposito-coadunatis obtusis subtus hirsutis basi integerrimis. *Flor. dan. t.* 391.

ebeneum. 38. A. pinnis sessilibus oblongis sinuatis, summis brevissimis integerrimis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 53. *f.* 1. *an sola aetate minore ab calomelam. distinctum?*

furcatum. 39. A. dichotomum, pinnis pinnatis, pinnulis parallelis lanceolatis approximatis integerrimis. *Plum. fil. t.* 28. *polypodii potius species.*

⊢⊢⊢ *fronde bipinnata.*

cruciatum. 40. A. pinnis oppositis lanceolatis, infimis cruciatim appendiculatis. *Plum. fil. t.* 38.

barbatum. 41. A. pinnis oppositis, pinnulis lanceolatis obtusis serratis sessilibus alternis. *Pluckn. alm. t.* 181. *f.* 5.

filare. 42. A. pinnis alternis remotis, pinnulis erectis confluentibus linearibus apice filari dentatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 184.

calomelas. 43. A. pinnis alternis lanceolatis acuminatis pinnatifidis. *Plum. fil. t.* 40.

velleum. 44. A. pinnis ovatis cordatis latere incisis subtus hirsutissimis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 457.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *fronde supradecomposita.*

aculeatum. 45. A filiolis bifidis, stipitibus aculeatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 61. *an potius Trichomanes?*

1174. PTERIS. *Fructificationes* in lineam digestæ subtus cingentem frondis marginem.

* *frondibus simplicissimis.*

pilosel-loides. 1. Pt. frondibus sterilibus obovatis, fertilibus lanceolatis longioribus, surculis repentibus. *Banks ic. Kæmpf. t.* 31.

lanceolata. 2. Pt. frondibus lanceolatis subangulatis glabris, apice fructificante. *Plum. fil. t.* 132.

angustifolia. 3. Pt. frondibus lanceolato-linearibus integris erectis margine toto fructificantibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 129.

lineata. 4. P. frondibus linearibus integerrimis longitudinaliter fructificantibus. *Plum. fil. t.* 143.

tricuspidata. 5. Pt. frondibus linearibus apice trifidis. *Plum. fil. t.* 140.

furcata. 6. Pt. frondibus dichotomis subtus hispidis, apice fructificantibus. *Plum. fil. t.* 141.

** *frondibus compositis.*

⊢ *quaternata.*

quadrifoliata. 7. Pt. fronde subrotunda integerrima, surculis repentibus. *Pluckn. phyt.* 401. *f.* 5. *Linn. mant. p.* 202. Marsilea minuta.

⊢ ⊢ *frondibus pinnatis.*

grandifolia. 8. Pt. pinnis oppositis ovato-linearibus acuminatis integerrimis. *Plum. fil. t.* 106.

cretica. 9. Pt. pinnis oppositis lanceolatis serrulatis basi angustatis; infimis subtripartitis. *Mant. p.* 130. *Tournef. inst.* 1. *herb. t.* 321.

rotundifolia. 10. Pt. frondibus hispidis, pinnis suboppositis subrotundis obsolete crenatis. *flor. Forst. austr. p.* 79.

lunulata. 11. Pt. pinnis alternis petiolatis lunulatis striatis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 28. *t.* 4.

trichomanoides. 12. Pt. pinnis subovatis obtusis repandis subtus hirsutis. *Plum. fil. t.* 75.

subciliata. 13. Pt. pinnis lanceolatis-serrulato-ciliatis, basi supra latioribus. *Forsk flor. æg. arab. p.* 185.

nervosa. 14. Pt. pinnis lanceolatis parallelo-nervosis integris, infimis binatis. *Thunb. flor. jap. p.* 332.

stipularis. 15. Pt. pinnis linearibus sessilibus, stipulis lanceolatis. *Plum. fil. t.* 70.

vittata. 16. Pt. pinnis linearibus rectis basi rotundatis. *Osb. it. t.* 4.

longifolia. 17. Pt. pinnis linearibus repandis basi cordatis. *Plum. fil. t.* 69.

††† *frondibus semibipinnatis.*

serrulata. 18. Pt. frondibus linearibus serrulatis. *Suppl. p.* 445. *Burm. zeyl. t.* 37. *f.* ext.

†††† *frondibus subbipinnatis.*

argula. 19. Pt. pinnis lanceolatis serratis, foliolis infimis bis bipartitis. *Pluckn. almag. p.* 153. *t.* 290. *f.* 2.

pedata. 20. Pt. frondibus quinquangulis trifoliatis, foliolis pinnatifidis, lateralibus bipartitis. *Plum. fil. t.* 152. *β) Pallas Comm. petrop.* 12. *t.* 12.

sinuata. 21. Pt. frondibus bipinnatifidis, laciniis sinubusque rotundatis. *Thunb. flor. jap. p.* 332.

humilis. 22. Pt. pinnis oblongis incisis subpinnatis, extimis obsolete crenatis confluentibus. *Forst. flor. austr. p.* 79.

comans. 23. Pt. pinnis pinnatifidis, laciniis elongatis lanceolatis apice attenuatis serratis. *Forst. flor. austr. p.* 79.

arborea. 24. Pt. pinnis pinnatifidis, caudice arboreo aculeato.

biaurita. 25. Pt. pinnis pinnatifidis, infima bipartita. *Plum. fil. t.* 15.

denticulata. 26. Pt. pinnis inferioribus semipinnatis lanceolatis sterilibus denticulato-ciliatis, fertilibus integerrimis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 29.

semipinnata. 27. Pt. pinnis lateralibus loboque infimo semipinnatifidis. *Osb. it. t. 3. f. 1.*

mutilata. 28. Pt. pinnis pinnatis, infimis semipinnatifidis, terminalibus baseosque longissimis. *Plum. fil. t. 51.*

atropurpurea. 29. Pt. pinnis lanceolatis, infimis subpinnatis, terminalibus longioribus.

viridis. 30. Pt. pinnis superioribus lanceolatis sessilibus, inferioribus pinnatifidis pinnatisque petiolatis. *Forsk. flor. æg. ar. p. 186.*

dentata. 31. Pt. pinnis sessilibus remotis decursive pinnatis, pinnulis oppositis linearibus crenato-dentatis. *Forsk. flor. æg. ar. p. 186.*

farinosa. 32. Pt. pinnis sessilibus oppositis, supremis concatenatis, inferioribus remotis, pinnulis connatis subtus farinoso-tomentosis. *Forsk. flor. æg. arab. p. 187.*

†††††† *frondibus quadripinnatis.*

quadripinnata. 33. Pt. pinnulis basi liberis, infimis bipinnatis. *Forsk. flor. æg. arab. p. 186.*

††††††† *frondibus supradecompositis.*

aculeata. 34. Pt. pinnis bipinnatifidis, laciniis lato-lanceolatis, caudice arboreo aculeato. *Plum. fil. t. 5.*

regularis. 35. Pt. pinnis sessilibus, pinnulis connatis patentibus lineari-lanceolatis integris, infimis pinnatis. *Forsk. flor. æg. arab. p. 186.*

decursiva. 36. Pt. pinnulis erecto-recurvis decurrentibus, infimis decursive pinnatis. *Forsk. flor. æg. arab. p. 186.*

serrata. 37. Pt. pinnulis concatenatis lanceolatis serrulatis, infimis sejunctis pinnatis. *Forsk. flor. æg. arab. p. 187.*

aquilina. 38. Pt. pinnis pinnatis, pinnulis lanceolatis, infimis pinnatifidis, superioribus minoribus. *Blackw. herb. t. 325.*

caudata. 39. Pt. pinnis linearibus, infimis basi pinnato-dentatis terminalibus longioribus. *Plum. fil. t. 29. β) Jacq. coll. 2. p. 273. pl. rar. ic. cent. 2. fasc. 1. t. 25.*

esculenta. 40. Pt. frondibus sulcatis, foliolis pinnatis, pinnis linearibus decurrentibus, summis brevioribus. *Forst. flor. aust. p. 79.*

heterophylla. 41. Pt. pinnis ovato-oblongis serratis obtusis, frondibus fertilibus integerrimis. *Sloan. jam. 1. t. 53. f. 2.*

1175. BLECHNUM. *Fructificationes* in lineis 2 costæ frondis approximatis parallelis.

occidentale. 1. Bl. frondibus pinnatis, pinnis lanceolatis oppositis basi emarginatis. *Pet. fil. t.* 3. *f.* 9.

australe. 2. Bl. frondibus pinnatis, pinnis subsessilibus cordato-lanceolatis integerrimis, infimis oppositis. *Mant. p.* 130.

orientale. 3. Bl. frondibus pinnatis, pinnis linearibus alternis.

virginicum. 4. Bl. frondibus pinnatis, pinnis multifidis. *Mant. p.* 307.

japonicum. 5. Bl. fronde bipinnatifida, lacinulis ovatis obtusis serratis. *Suppl. p.* 445. *Thunb. flor. jap. p.* 333. *t.* 35.

radicans. 6. Bl. frondibus bipinnatis, pinnatis lanceolatis crenulatis lineolis fructificantibus interruptis. *Mant. p.*307. *Pluckn. alm. t.* 179. *f.* 2. *β)* Blechnum carolinianum. *Walt. flor. carol. p.* 257.

1176. HEMIONITIS. *Fructificationes* in lineis ramosis vel decussatis.

lineata. 1. H. frondibus lanceolato-linearibus, fructificationibus subparallelis longitudinalibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 129.

reticulata. 2. H. frondibus lanceolato-falcatis integerrimis, venis reticulatis. *Forst. flor. austr. p.* 79.

lanceolata. 3. H. frondibus lanceolatis integerrimis. *Plum. fil.* 127. *f.* 6.

parasitica. 4. H. frondibus ovatis acuminatis, surculis paleaceis repentibus.

palmata. 5. H. frondibus palmatis hirsutis. *Plum. fil. t.* 151.

japonica. 6. H frondibus bipinnatis, pinnulis lanceolatis integris. *Thunb. flor. jap. p.* 333.

1177. LONCHITIS. *Fructificationes* in lineolis sub frondis sinubus.

hirsuta. 1. L. frondibus pinnatifidis obtusis integerrimis, surculis ramosis hirsutis. *Plum. fil. t.* 20.

pedata. 2. L. frondibus pedatis, foliolis pinnatifidis serrulatis. *Brown. jam. t.* 1. *f.* 1. 2.

repens. 3. L. frondibus pinnatis, pinnis alternis sinuatis, surculis ramosis aculeatis. *Plum. fil. t.* 12.

aurita. 4. L. frondibus pinnatis, pinnis infimis bipartitis, surculis indivisis aculeatis. *Plum. fil. t.* 17.

bipinnata. 5. L. fronde bipinnata, pinnis alternis, pinnulis linearibus confluentibus interioribus emarginatis. *Forsk. flor. æg. ar. p.* 184.

tenuifolia. 6. L. arborescens, frondibus supradecompositis, foliolis pinnatis, pinnis lineari-oblongis serratis, infimis pinnatifidis. *Forst. flor. austr. p.* 80.

1178. ASPLENIUM. *Fructificationes* in lineas rectas subparallelas in pagina inferiori frondis congestæ.

* *fronde simplici.*

† *indivisa.*

rhizophyllum. 1. A. frondibus cordato-ensiformibus, apice filiformi radicante. *Pluckn. alm. t.* 105. *f.* 3.

Scolopendrium. 2. A. frondibus cordato-lingulatis integerrimis, stipitibus hirsutis. *Jungh. pl. off. ic. cent.* 1. *t.* 5.

angustifolium. 3. A. frondibus lineari-lanceolatis acutiusculis integerrimis. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 121.

Nidus. 4. A. frondibus lanceolatis integerrimis glabris. *Breyn. cent. t.* 99.

serratum. 5. A. frondibus lanceolatis serratis subsessilibus. *Plum. fil. t.* 124.

proliferum. 6. A. frondibus lato-lanceolatis subsessilibus, primoribus obovatis apice radicantibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 71. *t.* 26. *f.* 1.

plantagineum. 7. A. frondibus ovato-lanceolatis subcrenatis, stipite tetragono.

lanceum. 8. A. fronde elliptico-glabra, stipite tereti squamoso, *Thunb. flor. jap. p.* 333.

†† *fronde divisa.*

Hemionitis. 9. A. frondibus cordato-hastatis quinquelobis integerrimis, stipitibus lævibus.

Ceterach. 10. A. frondibus pinnatifidis, laciniis alternis confluentibus obtusis. *Blackw. herb. t.* 216.

præmorſum. 11. A. frondibus tripinnatifidis, laciniis ſubcuneiformibus, lacinulis apice eroſo dentatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 130.

** *fronde compoſita.*

† *ternata.*

pumilum. 12. A. foliolis tripartito-inciſis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 129.

† † *fronde pinnata.*

obtuſifolium. 13. A. frondibus ſubpinnatis, pinnis obtuſis ſinuatis decurrentibus alternis. *Pet. fil. t.* 2. *f.* 4.

bifolium. 14. A. pinnis lanceolatis ſubſinuatis connatis. *Plum. fil. t.* 133.

nodoſum. 15. A. pinnis lanceolatis integerrimis oppoſitis. *Plum. fil. t.* 108.

grandifolium. 16. A. pinnis lanceolatis ſubſerratis alternis baſi ſuperne rectangulis interne rotundatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 130.

diſſectum. 17. A. pinnis lanceolatis inciſo-ſerratis apice caudatis. *Plum. fil.* 46.

ebeneum. 50. A. pinnis lanceolatis ſubfalcatis ſerratis baſi auriculatis, ſtipite læviſſimo ſimplici. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 462.

ſalicifolium. 18. A. pinnis falcato-lanceolatis crenatis baſi ſurſum angulatis. *Plum. fil. t.* 60.

cultrifolium. 19. A. pinnis falcato-lanceolatis inciſo-ſerratis baſi deorſum angulatis. *Plum. fil. t.* 59.

marginatum. 20. A. pinnis cordato-lanceolatis oppoſitis ſubmarginatis integerrimis. *Pet. fil. t.* 12. *f.* 2.

dentatum. 21. A. pinnis cuneiformibus obtuſis crenato-emarginatis. *Plum. fil. t.* 101.

alternifolium. 22. A. pinnis cuneiformibus alternis ſuperne inciſis. *Wulfen apud Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 51. *t.* 5. *f.* 2. *an diſtinctum a germanico?*

monanthemum. 23. A. pinnis trapeziis obtuſis ſuperne crenatis, linea fructificationis unica. *Mant. p.* 130.

viride. 24. A. frondibus lanceolatis, pinnis trapezoideis crenatis. *Hudſon flor. angl.* 453. *Boltdon filic. Brit.* 1. *p.* 24. *t.* 14.

polyodon. 25. A. pinnis trapezoidibus acuminatis acutis duplicato-ſerratis. *Forſt. flor. auſt. p.* 80.

eroſum. 26. A. pinnis trapezio-oblongis ſtriatis eroſis baſi erectis. *Sloan. jam.* 1. *t.* 33. *f.* 2.

dimidiatum. 27. A. pinnis trapezio-oblongis acuminatis sursum angulatis deorsum integris planis. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 129.

tenerum. 28. A. pinnis rhombeo-oblongis obtusis inciso-serratis. *Forst. flor. austr. p.* 80.

obtusatum. 29. A. pinnis oblongis obtusis serratis oppositis. *Forst. flor. austr. p.* 80.

obliquum. 30. A. pinnis oblongis oppositis acuminatis serratis, margine exteriore breviore, stipite squamuloso. *Forst. fl. austr. p.* 80.

lanceolatum. 31. A. frondibus lanceolatis, pinnis oblongis acutis incisis alternis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 185.

squamosum. 32. A. pinnis acuminatis incisis, stipite squamoso. *Pet. fil. t.* 5. *f.* 2.

lucidum. 33. A. pinnis oblongo-ovatis acuminatis serratis oppositis. *Forst. flor. austr. p.* 80.

rhizophorum. 34. A. frondibus apice radicantibus, pinnis ovatis repando-subauritis, minimis remotis integerrimis. *Pluckn. alm. t.* 253. *f.* 4.

marinum. 35. A. pinnis obovatis serratis superne gibbis obtusis basi cuneatis. *Bolton fil. Brit.* 1. *t.* 15.

pygmeum. 36. A. pinnis subrotundis quinis ternisve. *Vix distincta species.*

trichomanoides. 37. A. pinnis subrotundis crenatis. *Flor. dan. t.* 119.

anthrisci-folium. 38. A. pinnis obtuse lobato-serratis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 103. *t.* 2. *f.* 3. 4.

sorbifolium. 39. A. pinnis longe lanceolatis acuminatis crenatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 106. *t.* 3. *f.* 2.

††† *fronde subbipinnata.*

japonicum. 40. A. pinnis acutis inciso-pinnatifidis serrulatis stipite squamoso. *Thunb. flor. jap. p.* 334.

striatum. 41. A. pinnis pinnatifidis obtusis crenatis, terminali acuminata. *Pet. fil. t.* 3. *f.* 3. 4.

flaccidum. 42. A. pinnis alternis remotis pinnatifidis, laciniis linearibus striatis. *Forst. flor. austr. p.* 80.

caudatum. 43. A. pinnis pinnatifidis linearibus apice setaceis, laciniis obtusis apice inciso-serratis, stipite hirto. *Forst. flor. austr. p.* 80.

bulbiferum. 44. A. pinnis pinnatifidis decurrentibus oblongis obtusis, fructificationibus proliferis. *Forst. flor. austr. p.* 80.

germanicum. 45. A. pinnis imis trifoliaris, superioribus simplicibus dentatis. *Hall. hist. stirp. helv.* 3. *p.* 8. *Breyn. cent. p.* 189. *f.* 97.

Trichomanes ramosum. 46. A. pinnis pinnatis, inferioribus minoribus, pinnulis obovatis crenatis.

fragrans. 47. A. pinnis pinnatis alternis, pinnulis lanceolatis latiusculis apice serratis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 130.

leptophyllum. 51. A. frondibus bipinnatis tripinnatifidisque, pinnis remotis, lobis cuneiformibus incisis, fructificationibus solitariis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 694. *n.* 53. Polypodium leptophyllum. *Magnol. hort. monsp. t.* 5.

†††† *frondibus alternatim decompositis.*

Ruta muraria. 48. A. foliolis cuneiformibus crenulatis. *Flor. dan. t.* 190.

††††† *fronde subtripinnata.*

Adiantum nigrum. 49. A. pinnis alternis, pinnulis lanceolatis inciso-serratis. *Flor. dan. t.* 250.

cicutarium. 50. A. fronde glaberrima, pinnulis superioribus pinnatifidis, laciniis lanceolatis integris. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 92. *t.* 52. *f.* 3.

1179. POLYPODIUM. *Fructificationes* per inferiorem frondis partem in globulos dispositæ.

* *fronde simplici.*

† *indivisa.*

minimum. 1. P. scandens, foliis subrotundis crassis acutis. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 74. *t.* 28. *f.* 3.

rigidum. 2. P. frondibus integerrimis glabris acutis. *Plum. fil. t.* 135.

gramineum. 3. P. frondibus acuminatis integerrimis glabris, fructificationibus solitariis, surculo nudo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 130.

lanceolatum. 4. P. frondibus lanceolatis integerrimis glabris, fructificationibus solitariis, surculis nudis. *Pet. fil. t.* 6. *f.* 2.

lycopodioides. 5. P. frondibus lanceolatis integerrimis glabris, fructificationibus solitariis, surculo squamoso repente. *Plum. fil. t.* 119.

comosum. 6. P. frondibus lanceolatis glabris integerrimis apice multifidis, fructificationibus sparsis. *Plum. fil. t.* 131.

crassifolium. 7. P. frondibus lanceolatis glabris integerrimis, fructificationibus serialibus. *Pet. fil.* 1. *t.* 8.

phyllitidis. 8. P. frondibus lanceolatis glabris integerrimis, fructificationibus sparsis. *Pet. pter. t.* 6. *f.* 10.

repens. 9. P. frondibus lanceolatis acuminatis glabris, fructificationibus sparsis, surculo repente. *Plum. fil. t.* 134.

trifurcatum. 10. P. frondibus lanceolatis glabris repando-sinuatis apice trilobis. *Plum. fil. t.* 138.

plantagineum. 11. P. frondibus lanceolato-oblongis glabris integerrimis, fructificationibus serialibus. *Jacq. coll.* 2. *p.* 104. *t.* 3. *f.* 1.

heterophyllum. 12. P. frondibus crenatis glabris, sterilibus subrotundis sessilibus, fertilibus lanceolatis, fructificationibus solitariis. *Plum. fil. t.* 120.

piloselloides. 13. P. frondibus integerrimis hirtis, sterilibus ovatis, fertilibus lanceolatis, fructificationibus solitariis. *Plum. fil. t.* 118.

lineare. 14. P. frondibus lineari-lanceolatis glabris, fructificationibus solitariis. *Thunb. flor. jap. p.* 335.

angustifolium. 15. P. frondibus lineari-lanceolatis longissimis acuminatis rigidis, margine convexo, fructificationibus sparsis, surculo repente. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 130.

serpens. 16. P. frondibus lanceolato-linearibus subundulatis glabris, fructificationibus solitariis, surculo hirsuto radicante. *Plum. fil. t.* 124.

marginellum. 17. P. frondibus cuneiformi-linearibus obtusis marginatis glabris, fructificationibus solitariis confertis, surculo brevissimo nudo. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 130.

acrostichoides. 18. P. frondibus linearibus glabris, fructificationibus confertis. *Forst. flor. austr. p.* 81.

stoloniferum. 19. P. frondibus linearibus obtusis pubescentibus, fructificationibus serialibus, stolonibus repentibus. *Forst. flor. austr. p.* 81.

farinamense. 143. P. fronde lineari remote serrulata glabra, fructificationibus solitariis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 285. *t.* 21. *f.* 4.

⊢ ⊢ *fronde divisa.*

† *lobata.*

Pica. 20. P. fronde cordata triloba, lobis lanceolatis subulatis basi auriculatis, intermedio elongato. *Suppl. p.* 446.

phymatodus. 21. P. frondibus trifidis quinquelobisve lanceolatis supra fructificationes verucosis. *Mant. p.* 306. *Burm. zeyl t.* 86.

hastatum. 22. P. fronde trifido-hastata. *Thunb. flor. jap. p.* 335.

† † *frondibus pinnatifidis, laciniis saepe coadunatis.*

scandens. 23. P. frondibus laevibus, laciniis linearibus obtusis undulatis distantibus, stolonibus radicantibus scandentibus. *Forst. flor. austr. p.* 81.

pustulatum. 24. P. frondibus laevibus, laciniis oblongis integris acuminatis. *Forst. flor. austr. p.* 81.

aureum. 25. P. frondibus laevibus, laciniis oblongis distantibus infimis patulis, terminali maxima, fructificationibus serialibus. *Plum. fil. t.* 76.

ellipticum. 26. P. frondibus laevibus, laciniis ellipticis integris, surculo repente. *Thunb. flor. jap. p.* 335.

loriceum. 27. P. frondibus laevibus, laciniis lanceolatis distantibus horizontalibus repandis. *Pet. fil. t.* 7. *f.* 10. 12.

alatum. 28. P. frondibus laevibus, laciniis oblongis distantibus dentatis. *Pet. fil. t.* 7. *f.* 13.

squamatum. 29. P. frondibus scabris, laciniis lanceolatis distantibus horizontalibus integerrimis. *Plum. fil. t.* 79.

asplenifolium. 30. P. frondibus pilosis, laciniis semiovatis acutis. *Pet. fil. t.* 7. *f.* 16. *β) Plum. fil. t.* 83.

trichomanoides. 31. P. frondibus subpilosis, laciniis semiovatis obtusis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 131.

suspensum. 32. P. frondibus glabris, laciniis semiovatis acutis. *Plum. fil. t.* 87.

crispatum. 33. P. frondibus glabris, laciniis semiorbiculatis crenatis. *Pet. fil. t.* 13. *f.* 12.

myosuroides. 34. P. frondibus glabris, laciniis in apice lanceolatis coadunatis, fructificationibus inferioribus remotis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 131.

pendulum. 35. P. frondibus subsessilibus glabris pendulis, laciniis oblongis obtusiusculis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 131.

incisum. 36. P. frondibus lanceolatis, laciniis rotundatis, infimis minoribus coadunatis. *Plum. fil. t.* 91.

scolopendroides. 37. P. frondibus lanceolatis, laciniis obtusiusculis, infimis remotis. *Pet. fil.* 2. *t.* 1.

pectinatum. 38. P. frondibus lanceolatis; laciniis approximatis ensiformibus parallelis acutis horizontalibus, radice nuda. *Pet. fil. t.* 7. *f.* 14.

taxifolium. 39. P. laciniis approximatis ensiformibus parallelis acutis ascendentibus, radice hirta. *Plum. fil. t.* 89.

struthionis. 40. P. laciniis approximatis ensiformibus repandis horizontalibus. *Plum. fil. t.* 82.

Otiter. 41. P. laciniis lanceolatis obtusis alternis distantibus. *Pet. fil. t.* 1. *f.* 16.

virginianum. 42. P. laciniis oblongis subserratis obtusis, radice lævi. *Plum. fil. t.* 77.

vulgare. 43. P. laciniis oblongis subserratis obtusis, radice squamata. *Zorn. pl. off. ic.* 1. *t.* 46.

quercifolium. 44. P. frondibus sterilibus sessilibus brevioribus obtusis sinuatis, fertilibus alterno-pinnatis lanceolatis. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 11.

††† *frondibus bipinnatifidis.*

cambricum. 45. P. laciniis lanceolatis lacero-pinnatifidis serratis. *Plukn. alm. t.* 30. *f.* 1.

obliteratum. 46. P. lacinulis alternis lato-lanceolatis attenuatis crenatis, crenis apice & basi utrinque obliteratis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 132.

Serra. 47. P. laciniis linearibus longissimis attenuatis serratis, serraturis semiovatis acutis striatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 132.

tetragonum. 48. P. laciniis lanceolatis acuminatis oppositis distantibus horizontalibus, lacinulis ovatis obtusiusculis, stipite tetragono. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 132.

deltoideum. 49. P. laciniis inferioribus abbreviatis integris oblongis deltoideis reflexis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 133.

invisum. 50. P. fronde glabra, laciniis lineari-lanceolatis acuminatis longissimis, lacinulis ovato-falcatis acutis integris, infimis æqualibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 90. *t.* 51.

patens. 51. P. fronde ſubtus villoſiuſcula, laciniis lineari-lanceolatis elongatis, lacinulis oblongis acutis integris, infimis longioribus. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *p.* 91. *t.* 52. *f.* 1.

†††† *fronde tripinnatifida.*

hirtum. 52. P. fronde inferne tripinnatifida, ſuperne bipinnatifida & tandem pinnatifida, laciniis ovatis obtuſis ſubintegris, ſtipite ramiſque hirtis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 133.

puncta-tum. 53. P. lacinulis lanceolatis obtuſis pinnatifidis, ſtipite villoſo. *Thunb. flor. jap. p.* 337.

coria-ceum. 54. P. fronde coriacea inferne tripinnatifida, ſuperne bipinnata, pinnis pinnuliſque acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 133.

††††† *fronde quadripinnatifida.*

diſſec-tum. 55. P. fronde glabriuſcula, lacinulis ovatis obtuſis inciſo-ſerratis, fructificationibus in ſinu ſolitariis, ramis ramuliſque pubeſcentibus. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *p.* 96. *t.* 37. *f.* 1, 2.

æmu-lum. 149. P. fronde glabra, pinnis oblongo-linearibus inciſis, pinnulis apice denticulatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 466.

†††††† *fronde quinquepinnatifida.*

effuſum. 56. P. fronde ſubglabra membranacea, lacinulis acutis argute ſerratis, rachi ramuliſque marginatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 57. *f.* 3.

** *fronde compoſita.*

† *ternata.*

trifolia-tum. 57. P. frondibus ſinuato-lobatis, foliolo intermedio majore. *Plum. fil. t.* 148.

cicuta-rium. 58. P. foliolis bipinnatis baſi laciniatis obtuſe inciſo-ſerratis acuminatis, infimis gibbolioribus.

triphyl-lum. 144. P. frondibus pinnatis, pinnis tribus alternis linearibus. *Jacq. coll.* 3. *p.* 284. *t.* 22. *f.* 1.

†† *frondibus pinnatis.*

denta-tum. 59. P. fronde dentata ſuperne pinnatifida, pinnis crenatis, infimis deflexis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 185.

fonta-num. 60. P. frondibus lanceolatis, pinnis ſubrotundis argute inciſis, ſtipite lævi. *Bolton fil. Brit.* 1. *t.* 21.

Lonchitis. 61. P. pinnis lunulatis ciliato-ferratis declinatis, ftipitibus ftrigofis. *Flor. dan. t.* 497.

rhizophylium. 62. P. frondibus decumbentibus apice caudatis, fertilibus radicantibus, pinnis ovato-deltoideis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 132.

reptans. 63. P. frondibus repentibus apice radicantibus, pinnis fubcordatis ovatis obtufis crenatis bafi fubauriculatis. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 30. *f.* 1.

cordifolium. 64. P. pinnis cordatis obtufis integerrimis repandis. *Pet. fil. t.* 1. *f.* 11.

falcatum. 65. P. pinnis cordatis falcatis acuminatis integris, fructificationibus approximatis fparfis. *Suppl. p.* 446. *Thunb. flor. jap. p.* 336. *t.* 35.

echinatum. 66. P. pinnis falcato-lanceolatis fubferratis furfum auritis bafi & anterius fpinofis, ftipite fquamofo. *Sloan. hift. jam.* 1. *p.* 82. *t.* 36. *f.* 4. 5.

auriculatum. 67. P. pinnis falcato-lanceolatis ferratis bafi truncatis furfum auritis. *Burm. zeyl. t.* 44. *f.* 2.

crenatum. 68. P. pinnis oblongo-lanceolatis crenatis glabris, fructificationibus biferiatis. *Plum. fil. t.* 3.

fimile. 69. P. pinnis lanceolatis integerrimis diftantibus, fupremis minoribus, punctis ferialibus. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 32.

diffimile. 70. P. pinnis lanceolatis fubpubefcentibus confluentibus, inferioribus diftinctis, punctis fparfis. *Pluckn. almag. t.* 288. *f.* 1.

femicordatum. 71. P. pinnis lanceolatis parallelis glaberrimis bafi oblique cordatis, lobo inferiore gibbofiore, fructificationibus quadri-feriatis. *Plum. fil. t.* 113.

fagittatum. 72. P. pinnis lanceolatis obtufis integris bafi utrinque denticulo acutis, inferioribus mutilatis triangularibus minutis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 132.

triangulare. 73. P. pinnis triangularibus dentatis. *Pet. fil. t.* 1. *f.* 10.

exaltatum. 74. P. pinnis enfiformibus integris, bafi inferiore introrfum, fuperiore furfum gibbis. *Sloan. hift. jam.* 1. *t.* 31.

unitum. 75. P. pinnis enfiformibus ferratis, ferraturis femiovatis ovato-nervofis. *Burm. zeyl. t.* 44. *f.* 1.

marginale. 76. P. pinnis fuperioribus coalitis, inferioribus enfiformibus furfum auriculatis incifis ftipite villofo. *Thunb. flor. jap. p.* 337.

evectum. 77. P. pinnis oppositis oblongis apice lineari acuminatis serratis, fructificationum serie submarginali continua. *Forst. flor. austr. p.* 81.

hirsutulum. 78. P. pinnis oblongis obtuse serratis basi sursum auriculatis, stipite villoso. *Forst. flor. austr. p.* 81.

reticulatum. 79. P. pinnis oblongis integerrimis, anastomosibus rectangulis, punctis rectangulis approximatis. *Forst. flor. austr. p.* 81. *Plum. fil. t.* 92.

tenellum. 80. P. pinnis alternis remotis linearibus acuminatis undulatis. *Forst. flor. austr. p.* 81.

mollissimum. 147. P. pinnis pinnatifidis linearibus acuminatis utrinque villosis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 188.

gujanense. 81. P. pinnis latis crenatis suboppositis. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 86. *t.* 43. *f.* 1. 2.

adiantoides. 82. P. pinnis auriculatis. *Plum. fil. f.* 7. *an distincta species?*

serratum. 83. P. pinnis alternis serratis. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 78. *t.* 33. *f.* 1.

Hippocrepis. 145. P. pinnis oblongis acuminatis obtuse incisis supra pilosis subtus glabris. *Jacq. coll.* 3. *p.* 186.

fraxinifolium. 146. P. pinnis lanceolatis acuminatis undulatis transversim lineatis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 187.

† † † *frondibus subbipinnatis.*

Phegopteris. 84. P. pinnis oppositis, superioribus pinnula trapezoide conjunctis infimo pari deflexo, pinnulis obtusis glomerulis capsularum dimidiam marginis partem occupantibus. *Bolton fil. Brit.* 1. *t.* 20.

montanum. 85. P. pinnis alternis, pinnulis integerrimis lanceolatis obtusiusculis, glomerulis marginalibus. *Wilden. prodr. flor. berol. n.* 883.

retroflexum. 86. P. pinnis infimis reflexis, pinnulis laceris. *Pet. fil. t.* 1. *f.* 9.

fragrans. 87. P. frondibus lanceolatis, pinnis confertis, laciniis obtusis serratis, stipite paleaceo.

parasiticum. 88. P. frondibus lanceolatis, pinnis ad medium pinnatifidis, laciniis rotundatis integerrimis striatis. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 17.

molle. 89. P. pinnulis lanceolatis obtusiusculis apice crenulatis. *Schreb. spic. flor. lips. p.* 70.

Callipteris. 90. P. pinnis ovato-oblongis profunde pinnatifidis, laciniis ovatis duplicato-serratis, serraturis mucronulatis. *Ehrh. Hannöv. Mag.* 1784. 9. *an vere distinctum a cristato?*

cristatum. 91. P. pinnulis oblongis obtusis serratis, serraturis ciliatis, glomerulis capsularum duplici serie dispositis. *Ad Afzelius n. act. Stockh.* 1787. *t.* 9. *f.* 1. 2. *Bolton fil. Brid.* 1. *t.* 23.

Thelypteris. 92. P. pinnis pinnatifidis integerrimis subtus undique glomerulis capsularum tectis. *Mant. p.* 505. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 687. Acrostichum Thelypteris. *Flor. dan. t.* 760.

nymphale. 93. P. frondibus pubescentibus, pinnis linearibus acuminatissimis serratis basi pinnatifidis, laciniis oblongis obtusis vix antrorsum falcatis. *Forst. flor. austr. p.* 81.

laciniatum. 94. P. pinnis pinnatifidis, laciniis oblongis obtuse serratis, inferioribus longioribus vix coalitis. *Forst. flor. austr. p.* 81.

exosum. 95. P. frondibus glabris, pinnis linearibus acuminatissimis serrato-pinnatis, pinnulis lanceolatis falcato-acutis basi connatis. *Forst. flor. austr. p.* 81.

pennigerum. 96. P. frondibus glabris, pinnis linearibus acuminatissimis subpinnatis, pinnulis ovato-oblongis obtusis connatis. *Forst. flor. austr. p.* 82.

vestitum. 97. P. pinnis rhombeo-ovatis acutis inciso-serratis, infimis lobatis subpinnatis, stipite squamis scariosis vestito. *Forst. flor. austr. p.* 82.

setosum. 98. P. pinnis subpinnatis, pinnulis linearibus inciso serratis, serraturis setaceis, stipite villoso. *Forst. flor. austr. p.* 82.

adianti-forme. 99. P. pinnis ovatis profunde incisis, laciniis ovatis obtusis crenato-serratis, infimis discretis, stipite squamuloso aspero. *Forst. flor. austr. p.* 82.

latifolium. 100. P. pinnis ovatis acuminatis pinnatifidis lobatisque, lobis repandis crenatis, stipite glaberrimo nitido. *Forst. flor. austr. p.* 83.

varium. 101. P. frondibus lateralibus bipinnatis, pinna infima pinnatifida.

††††*frondibus bipinnatis.*

aristatum. 102. P. pinnis inferioribus pinnatis, pinnulis rhombeo oblongis incisis, laciniis mucronato-serratis, stipite villosiusculo. *Forst. flor. austr. p.* 82.

fragile. 103. P. pinnis remotis, pinnulis ſubrotundis inciſis. *Flor. dan. t.* 401.

villoſum. 104. P. frondibus hirſutis, pinnulis obtuſis oblongis, terminalibus acuminatis. *Plum. fil. t.* 27.

decuſſatum. 105. P. pinnulis obtuſis horizontalibus integerrimis, terminalibus lanceolatis. *Pet. fil. t.* 2. *f.* 5. 6.

Filix mas. 106. P. pinnulis obtuſis crenulatis, ſtipite paleaceo. *Blackw. herb. t.* 323.

Filix femina. 107. P. pinnulis lanceolatis pinnatifidis acutis. *Blackw. herb. t.* 325.

Barometis. 108. P. pinnulis lanceolatis pinnatifidis ſerratis, radicibus lanatis.

rhæticum. 109. P. pinnis pinnuliſque lanceolatis remotis, ſerraturis acuminatis.

ſetigerum. 100. P. pinnulis lanceolatis inciſis integris, ſtipite ſetoſo. *Thunb. flor. jap. p.* 337.

orientale. 111. P. pinnulis lanceolatis connexis integris patentibus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 185.

pubeſcens. 112. P. frondibus piloſis, pinnulis lanceolato-ovatis ſubinciſis acutis, extimis confluentibus.

muricatum. 113. P. pinnulis ovatis denticulato-ſpinoſis. *Pet. fil. t.* 1. *f.* 6.

ſetiferum. 114. P. pinnulis reniformibus, dentibus ſetiferis, ſtipite lanato. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 185.

nudum. 115. P. pinnulis rhombeis inciſo-crenatis, ſtipite ſcabro nudo. *Forſt. flor. auſtr. p.* 82.

aculeatum. 116. P. pinnulis lunulatis ciliato-dentatis, ſtipite ſtrigoſo. *Mill. illuſtr. ic. Bolton. fil. Brit.* 1. *t.* 26.

noveboracenſe. 117. P. pinnulis oblongis integerrimis parallelis, ſtipite lævi.

bulbiferum. 118. P. pinnis remotis, pinnulis oblongis obtuſis ſerratis ſubtus bulbiferis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 10.

medullæ. 119. P. pinnis acuminatiſſimis, pinnulis oblongis ſubfalcatis acutis crenatis, ſtipite aſpero, caudice arboreo hiſpido. *Forſt. flor. auſtr. p.* 82.

extenſum. 120. P. pinnis acuminatis apice ſerratis, pinnulis oblongis ſerratis, ſtipite punctis aſpero, caudice arboreo. *Forſt. flor. auſtr. p.* 83.

arboreum. 121. P. frondibus ſerratis, caudice arboreo inermi. *Plum. fil. t.* 1.

ſpinoſum. 122. P. frondibus ſerratis, caudice arboreo aculeato. *Plum. fil. t.* 3. *nonne potius pteridis ſpecies?*

dealbatum. 123. P. pinnis acuminatis ſubtus albis, pinnulis oblongis ſubfalcatis ſerratis, ſtipite aſpero, caudice arboreo. *Forſt. flor. auſtr. p.* 83.

lacerum. 124. P. pinnulis ſeſſilibus, extimis confluentibus falcatis ſerratis, ſtipite ſquamoſo. *Thunb. flor. jap. p.* 337.

lunulatum. 125. P. pinnis apice ſerratis ſetaceis, pinnulis lineari-oblongis falcatis apice ſerrulatis, ſtipite aſpero. *Forſt. flor. auſtr. p.* 83.

elongatum. 150. P. pinnis glabris obtuſis argute ſeratis, ſuperioribus ovatis, mediis oblongis, inferioribus lanceolatis pinnatifidis acutiuſculis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 465.

affine. 126. P. pinnis acuminatis, pinnulis lineari-oblongis crenatis, ſtipite glabro. *Forſt. flor. auſtr. p.* 83.

dichotomum. 127. P. frondibus dichotomis, pinnulis linearibus integris parallelis. *Thunb. flor. jap. p.* 338. *t.* 37.

glaucum. 128. P. fronde bipartita ſubtus glauca, pinnulis inciſis integris. *Thunb. flor. jap. p.* 338.

regium. 129. P. pinnis ſuboppoſitis, pinnulis alternis laciniatis. *Vaill. flor. pariſ. t.* 9. *f.* 1.

marginatum. 130. P. pinnulis baſi ſinuato-repandis, fructificationibus marginalibus.

†††††*fronde ſupradecompoſita.*

ſpeluncæ. 131. P. frondibus piloſis, foliolis lanceolatis pinnatis, pinnis oppoſitis pinnatifidis. *Pluckn. alm. t.* 244. *f.* 2.

crenulatum. 132. P. foliolis alternis bipinnatis, pinnulis pinnatifidis crenatis ciliatis. *Forsk flor. æg. arab. p.* 185.

Dryopteris. 133. P. foliolis ternis bipinnatis. *Flor. dan. t.* 759.

capenſe. 134. P. foliolis bipinnatis, pinnulis baſi unifloris. *Suppl. p.* 445.

pyramidale. 135. P. pinnulis terminalibus lanceolatis longiſſimis ſerratis, ſtipite inferne aculeato. *Pet. fil. t.* 4. *f.* 2.

alpinum. 136. P. frondibus alterne tripinnatis, pinnulis oblongis vage inciſis, laciniis obtuſis ſubbifidis. *Wulf. in Jacq. coll.* 2. *p.* 171. *Seg. pl. ver. ſuppl. t.* 1. *f.* 3.

multifidum. 148. P. fronde tripinnata glabra triangulari, pinnulis oblongis pinnatifide incisis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 187.

axillare. 151. P. fronde tripinnata glabra, pinnis oblongis apice serratis adnatis paucifloris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 466.

umbrosum. 152. P. fronde tripinnata glabra, pinnis lanceolato-linearibus serratis adnatis multifloris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 466.

horridum. 137. P. pinnulis semisagittatis basi connexis apice serratis, caudice aculeato. *Pet. fil.* t. 5. *f.* 1.

asperum. 138. P. pinnulis obtusis apice serratis, terminalibus acuminatis, caudice arboreo aculeato. *Pet. fil.* t. 4. *f.* 7.

montanum. 139. P. fronde triangulari, pinnulis pinnatifidis, segmentis ultimis oblongis obtusis bifidis trifidisque. *Pluckn. alm.* t. 89. *f.* 4.

† † † † † † *frondibus quadripinnatis.*

denticulatum. 140. P. fronde glabra inferne quadripinnata superne tripinnata, pinnulis cuneato-ovatis incisis denticulatis, fructificationibus solitariis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 134.

quadripinatum. 141. P. pinnulis lanceolatis pinnatifidis, laciniis ovatis acutis subtus glaucis, ramis ramulisque asperis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 134.

armatum. 142. P. pinnulis lanceolatis crenulatis supra glabris subtus hirsutis, fructificationibus confertis, ramis ramulisque asperis, caudice arboreo aculeato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 134.

DICKSONIA. *Fructificationes* subrotundæ, margine averso frondis subjectæ.

arborescens. 1. D. frondibus supradecompositis villosis, foliolis subintegris. *Herit. sert. angl. p.* 31. *t.* 43.

Culcita. 2. D. frondibus supradecompositis glabris, foliolis serratis. *Herit. sert. angl. p.* 31. *an eadem cum Polypodio Barometis?*

1180. ADIANTUM. *Fructificationes* in maculis ovalibus terminalibus sub replicato frondis margine.

* *fronde simplici.*

reniforme. 1. A. frondibus reniformibus stipitatis multifloris. *Pluckn. alm.* t. 287. *f.* 5.

2. A.

ſagittatum. 2. A. frondibus ſagittatis ſtipitatis. *Aubl. pl. gug.* 2. *p.* 964. *t.* 366.

philippenſe. 3. A. frondibus reniformibus alternis petiolatis lobatis multifloris. *Pet. gaz. t.* 4. *f.* 4.

repens. 4. A. frondibus trapeziformibus cordatis pinnatifidis, laciniis lanceolatis apice ſerratis floriferis, infimis inciſis. *Suppl. p.* 446.

decurrens. 5. A. fronde bipinnatifida. *Jacq. coll.* 2. *p.*103. *t.*2. *f.* 1. 2.

** *fronde compoſita.*

trilobum. 6. A. pinnis tripartitis obtuſis inciſis multifloris. *Pet. fil. t.* 11. *f.* 9.

radiatum. 7. A. fronde digitata, foliolis pinnatis pinnis unifloris. *Plum. fil. t.* 100.

pedatum. 8. A. frondibus pedatis, foliolis pinnatis, pinnis anterius gibbis inciſis fructificantibus. *Pluckn. alm. t.* 124. *f.* 2.

fuſcum. 9. A. frondibus pedatis, foliolis pinnatis, pinnis rhombeo-rotundatis ſubquadrifloris. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 28. *t.* 5.

caudatum. 10. A. frondibus pinnatis falcatis apice caudatis. *Mant. p.* 308. *Burm. zeyl. t.* 5. *f.* 1.

ſerrulatum. 11. A. frondibus bipinnatis, pinnulis deltoideo-oblongis ſerratis, fructificationibus ſolitariis ſuperioribus. *Pluckn. phyt. t.* 253. *f.* 1.

haſtatum. 12. A. frondibus pinnatis, pinnis haſtato-trilobis rectis. *Suppl. p.* 447.

Lancea. 13. A. frondibus pinnatis, pinnis oppoſitis oblongis, terminalibus triangulari-haſtatis. *Seb. muſ.* 2. *t.* 64. *f.* 7. 8.

macrophyllum. 14. A. frondibus pinnatis, pinnis oppoſitis rhomboideis acutis, ima majora, infima ſub haſtata reflexa, fructificationibus anterius & inferius reflexis. *Brown jam. p.* 87. *t.* 38. *f.* 1.

deltoideum. 15. A. frondibus pinnatis, pinnis alternis deltoideis obtuſis, ſumma triangulari, fructificationibus ſuperne & anterius continuatis. *Swartz nov. pl. gen. & ſp. p.* 134.

pumilum. 16. A. fronde pinnata, pinnis alternis ſubrotundis ſerrulatis, ſumma majuſcula trapezoide, fructificationibus interruptis, ſtipite capillari. *Pluckn. alm. t.* 251. *f.* 4.

cuneatum. 17. A. frondibus pinnatis, pinnis oppoſitis ſubpinnatis, pinnulis cuneiformibus retuſis alternis. *Forſt. flor. auſtr. p.* 84.

**** fronde decomposita.*

denticulatum. 18. A. foliolis alternis trapezoideis acuminatis crenatis, fere nis denticulatis, fructificationibus superioribus interruptis. *Pet. fil. t.* 52.

flabellulatum. 19. A. foliolis alternis rhombeis rotundatis multifloris, stipitibus supra pubescentibus. *Pluckn. alm. t.* 4. *f.* 3.

trifoliatum. 20. A. foliolis alternis ternatis linearibus unifloris. *Pet. fil. t.* 11. *f.* 4.

Capillus Veneris. 21. A. foliolis alternis, secundariis cuneiformibus lobatis pedicellatis. *Jacq. misc. austr.* 2. *t.* 7.

chusanum. 22. A. foliolis alternis pinnatifidis, laciniis inaequalibus.

truncatum. 23. A. foliolis pinnatis, pinnis alternis cuneatis subfalcatis truncatis integerrimis. *Burm. ind. t.* 66. *f.* 4.

gujanense. 24. A. fronde bipinnata, pinnis oppositis, pinnulis reniformibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 963. *t.* 365.

cristatum. 25. A. frondibus bipinnatis, pinnis infimis bipartitis, pinnulis lunatis superne multifloris.

furcatum. 26. A. fronde bipinnata, pinnulis saepius bipartitis linearibus, pinea fructificationis unica. *Suppl. p.* 447. *Pluckn. mant. t.* 350. *f.* 4.

strictum. 27. A. fronde bipinnata, pinnis tetragonis fastigiatis erectis, pinnulis alternis lunatis integris, fructificationibus superius continuatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 135. *Plum. fil. t.* 97.

serratum. 28. A. fronde bipinnata, pinnulis deltoideo-oblongis serratis, fructificationibus solitariis superioribus. *Pluck. alm. t.* 253. *f.* 1.

villosum. 29. A. frondibus bipinnatis, pinnulis rhombeis anterius exteriusque fructificantibus, stipite villoso. *Mant. p.* 505. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 55. *f.* 1.

pulverulentum. 30. A. frondibus bipinnatis, pinnullis ovalibus anterius truncatis unifloris, stipite hirto. *Plum. fil. t.* 55.

caffrorum. 31. A. frondibus bipinnatis, pinnulis ovatis inciso-denticulatis subtus paleaceis. *Suppl. p.* 447. *Mant. p.* 307. Polypodium caffrorum.

fragrans. 32. A. frondibus bipinnatis, pinnulis ovatis sublobatis obtusis subtus nudis. *Suppl. p.* 447. *Mant. p.* 307. Polypodium fragrans.

ſtriatum. 33. A frondibus bipinnatis, pinnulis rigidis falcato-ovatis ſtriatis, fructificationibus ſuperne interruptis, ſtipite tereti aſpero. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 135.

micro-phyllum. 34. A. fronde bipinnata, pinnulis alternis oblongis obtuſis curvatis inferius pinnatifidis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *p.* 98. *t.* 13. *f.* 2.

borboni-cum. 43. A. fronde bipinnata glabra, pinnulis oblongis, infima ſuperne bipartita, reliquis integerrimis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 286. *t.* 21. *f.* 1.

tenel-lum. 44. A. frondibus bipinnatis, pinnulis lobatis, lobis oblongis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 287. *t.* 21. *f.* 3.

**** *fronde ſupradecompoſita.*

fragile. 35. A. fronde ſupradecompoſita ſuperne bipinnata, pinnulis obovatis cuneatis integris, fructificationibus interruptis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 135.

tenerum. 36. A. foliolis ſecundariis alternis rhombeo-cuneiformibus obtuſis inciſis, fructificationibus interruptis. *Pluckn. phyt. t.* 254. *f.* 1.

clavatum. 37. A. foliolis alternis, ſecundariis cuneiformibus integerrimis, alternis unifloris. *Plum. fil. t.* 101. *f.* B.

trapezi-forme. 38. A. foliolis alternis, ſecundariis rhombeis inciſis utrinque fructificantibus.

aculea-tum. 39. A. foliolis ſecundariis palmatis multifloris, ſtipite aculeato. *Plum. fil. t.* 94.

hexago-num. 40. A. foliolis ſecundariis ſexangularibus emarginatis integerrimis utrinque unifloris. *Pet. fil. t.* 10. *f.* 2. *anne idem cum pteride heterophylla ?*

pteroi-des. 41. A. foliolis ſecundariis ovatis integris crenulatis, ſtipite lævi. *Mant. p.* 130.

æthiopi-cum. 42. A. foliolis ſecundariis rotundatis integris crenulatis, petiolatis capillaribus. *Pluckn. alm. t.* 253. *f.* 2.

1181. TRICHOMANES. *Fructificationes* solitariæ, turbinatæ, stilo setaceo terminatæ, margini frondis ipsi insertæ.

* *fronde simplici.*

† *indivisa.*

reniforme 1. Tr. frondibus reniformibus stipitatis multifloris, capsulis exsertis. *Forst. flor. austr. p.* 84.

pusillum. 2. Tr. frondibus linearibus incisis, surculo repente. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 136.

membranaceum. 3. Tr. frondibus oblongis laceris. *Pet. fil. t.* 13. *f.* 5.

†† *frondibus pinnatifidis.*

reptans. 4. Tr. frondibus cuneato-ovatis inciso-pinnatifidis, surculo repente. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 136.

crispum. 5. Tr. frondibus lanceolatis, laciniis parallelis subserratis. *Plum. fil. t.* 86.

polypodioides. 6. Tr. frondibus lanceolatis repandis, fructificationibus solitariis terminalibus.

asperioides. 7. Tr. frondibus pendulis lanceolatis glaberrimis, laciniis bilobis, lobis obtusis fructificationibus bivalvibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 136.

humile. 8. Tr. frondibus dichotomis, laciniis alternis decurrentibus linearibus obtusis integris, fructificationibus turbinato-infundibuliformibus, stilis setaceis exsertis, stipite vix ullo. *Forst. flor. austr. p.* 84.

††† *frondibus bipinnatifidis.*

sericeum. 9. Tr. frondibus pendulis lanceolatis tomentosis, laciniis alternis, lacinulis linearibus obtusis integris, inferioribus bifidis, fructificationibus terminalibus immersis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 136.

ciliatum. 10. Tr. frondibus erectis deltoidibus, laciniis ovatis, lacinulis linearibus obtusis ciliatis, fructificationibus terminalibus bivalvibus hirtis, stipite marginato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 136.

lucens. 11. Tr. frondibus pendulis lanceolatis hirsutis lucidis, laciniis parallelis, lacinulis subrotundis subserrulatis, stipite hirsutissimo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 136.

fucoides. 12. Tr. frondibus ovatis glabris, laciniis ovatis, lacinulis bipartitis, segmentis serratis obtusis, fructificationibus bivalvibus supra basin pinnarum insertis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 136.

ꞅꞅꞅꞅ *frondibus tripinnatifidis.*

undulatum. 13. Tr. frondibus tripinnatifidis bipinnatisve pendulis lanceolatis, laciniis lacinulisque alternis decurrentibus, secundariis linearibus retuhs crenulatis undulatis, fructificationibus terminalibus bivalvibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 137.

ꞅꞅꞅꞅꞅ *frondibus quadripinnatifidis.*

rigidum. 14. Tr. frondibus erectis deltoideis, laciniis patentibus, lacinulis lanceolatis, secundariis linearibus apice incisis, scyphis fructificantibus pedicellatis axillaribus. *Swarts nov. pl gen. & sp. p.* 137.

polyanthon. 15. Tr. frondibus deltoideis erectis, laciniis lacinulisque decurrentibus, secundariis linearibus obtusis, fructificationibus bivalvibus numerosis, stipite marginato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 137.

clavatum. 16. Tr. frondibus oblongo-lanceolatis laxis, laciniis lacinulisve decurrentibus, secundariis linearibus emarginatis, fructificationibus terminalibus bivalvibus subrotundis, stipite tereriusculo. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 137.

** *fronde composita.*

ꞅ *pinnata.*

contiguum. 17. Tr. pinnis linearibus alternis approximatis integris, fructificantibus apice incisis. *Forst. flor. austr. p.* 84.

adiantoides. 18. Tr. pinnis ensiformibus acuminatis inciso-serratis, serraturis bifidis. *Burm. zeyl. t.* 43.

umbrigense. 19. Tr. pinnis oblongis dichotomis decurrentibus dentatis. *Bolton fil. brit. t.* 31.

ꞅꞅ *frondibus subbipinnatis.*

dilatatum. 20. Tr. pinnis alternis decurrentibus dichotomis cuneiformibus incisis, fructificationibus bivalvibus orbicularibus inflatis. *Forst. flor. austr. p.* 85.

bivalve. 21. Tr. pinnis alternis decurrentibus dichotomis, laciniis linearibus serratis, fructificationibus subrotundis bivalvibus. *Forst. flor. austr. p.* 84.

pyxidiferum. 22. Tr. pinnis alternis confertis lobatis linearibus. *Bolton fil. brit. t.* 30.

hirsutum. 23. Tr. pinnis alternis pinnatifidis pilosis. *Pet. fil. t.* 15. *f.* 5.

sanguinolentum. 24. Tr. pinnis alternis pinnatifidis, laciniis dichotomis lineari-obtusis integris decurrentibus, fructificationibus ovato-subrotundis dehiscentibus. *Forst. flor. austr. p.* 84.

crinitum. 25. Tr. frondibus pilosis, pinnis ovatis pinnatifidis, laciniis bifidis, lacinulis obtusis, stipite erecto hirto. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 136.

lineare. 26. Tr. frondibus pendulis lanceolatis glabris, pinnis remotis, pinnulis linearibus bipartitis, fructificationibus terminalibus bivalvibus, stipite capillari. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 137.

squarrosum. 27. Tr. pinnis oblongis acuminatis subpinnatis serratis, serraturis mucronatis, fructificationibus sinuum globosis dehiscentibus subbivalvibus, stipite hispido barbato, caudice arboreo. *Forst. flor. austr. p.* 86.

††† frondibus bipinnatis.

strigosum. 28. Tr. pinnulis rhombeis pilosis serratis, fructificationibus solitariis infra serraturas. *Thunb. flor. jap. p.* 339.

epiphyllum. 29. Tr. pinnis acuminatis, pinnulis linearibus inciso-serratis, fructificationibus in pagina superiore infra apicem serraturarum squamaceis. *Forst. flor. austr. p.* 85.

cuneiforme. 30. Tr. pinnis dichotomis pinnulisque alternis, his cuneiformibus incisis, fructificationibus truncato-laceris. *Forst. flor. austr. p.* 85.

gibberosum. 31. Tr. pinnulis oblongis pinnatifido-incisis, laciniis linearibus integris margine interiori infra apicem fructificantibus. *Forst. flor. austr. p.* 85.

demissum. 32. Tr. pinnis alternis strictis, pinnulis pinnatifido-dichotomis, laciniis linearibus obtusis integris, fructificantibus globosis terminalibus. *Forst. flor. austr. p.* 85.

tamarisciforme. 42. Tr. pinnulis pinnatifide lobatis, costa pilosa. *Jacq. coll.* 3. *p.* 285. *t.* 21. *f.* 3.

rrrr *frondibus decompositis.*

multifidum. 33. Tr. foliolis alternis pinnatis, pinnis dichotomis linearibus decurrentibus argute serratis, fructificationibus ovato-subrotundis dehiscentibus. *Forst. flor. austr. p.* 85.

elatum. 34. Tr. foliolis pinnatis, pinnis oblongis strictis pinnatifido-incisis, laciniis oblongis apice serratis, fructificationibus terminalibus ovatis. *Forst. flor. austr. p.* 85.

flaccidum. 35. Tr. foliolis rhombeis subpinnatis, pinnis cuneiformibus apice incisis margine interiore infra apicem fructificantibus. *Forst. flor. austr. p.* 85.

solidum. 36. Tr. foliolis acuminatis, secundariis ovato-oblongis incisis crenatis, fructificationibus filiformibus tubulosis. *Forst. flor. austr. p.* 86.

rrrrr *fronde supradecomposita.*

sinense. 37. Tr. foliis pinnisque alternis lanceolatis, pinnis laciniis cuneiformibus. *Osb. it. t.* 6.

scandens. 38. Tr. foliolis pinnisque alternis, his oblongis serratis. *Plum. fil. t.* 93.

capillaceum. 39. Tr. pinnis filiformibus linearibus unifloris. *Plum. fil. t.* 99.

japonicum. 40. Tr. pinnulis inciso-trifidis acutis. *Thunb. flor. jap. p.* 340.

canariense. 41. Tr. frondibus tripartitis, foliolis pinnisque alternis, his pinnatifidis. *Plukn. alm. t.* 291. *f.* 2. *β)* Polypodium lusitanicum. *Sp. pl.* 2. *p.* 1556. *Magn. h. monsp. p.* 79. *ic.*

CÆNOPTERIS. *Fructificationes* in lineolis submarginalibus lateralibus membrana exterius dehiscente tectis.

rutæfolia. 1. C. frondibus pinnatifidis, laciniis linearibus planis obtusis. *Berg. act. Petrop. pr.* 1782. 2. *p.* 249. *t.* 7. *f.* 2.

furcata. 2. C. fronde bipinnata, pinnulis imis furcatis, rhachi compressa marginata. *Berg. act. Petrop. pr.* 1782. 2. *p.* 248. *t.* 7. *f.* 1.

rhizophylla. 3. C. fronde bipinnata apice radicante, pinnulis obovatis subfalcatis petiolatis, primordialibus lobatis. *Smith. plant. ic. ined. fasc.* 2. *t.* 80.

vivipara. 4. C. frondibus subtripinnatis, laciniis subulatis erectis. *Berg. act. Petrop. l. pr.* 1782. 2. *p.* 250. *t.* 7. *f.* 3. *Suppl. p.* 444. Acrostichum viviparum.

1182. MARSILEA. *Cal.* communis ovalis coriaceus multilocularis. *Cor.* o. *Filam.* o. *Anther.* plures. *Pist.* plura. *Stil.* o.

patens. 1. M. foliis oppositis simplicibus. *Mant. p.* 506. *act. palat.* 3. *phys. t.* 21.

quadrifolia. 2. M. foliis quaternis integerrimis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 5.

1183. PILULARIA. *Cal.* communis villosus, 4fariam dehiscens, globosa, 4locularis. *Anth.* plures sessiles. *Pist.* plura. *Stil.* o.

globulifera. 1. PILULARIA. *Flor. dan. t.* 223.

1184. ISOETES. *Flores masculi* : *Anthera* intra basin frondis sessilis. *Fructificatio feminea* : *Capsula* 2locularis intra basin frondis.

lacustris. 1. I. foliis subulatis semiteretibus recurvis. *Suppl. p.* 448. *Flor. dan. t.* 191. *an vere distincta sui generis planta aperienda?*

coromandeliana. 2. I. foliis filiformibus erectis glabris. *Suppl. p.* 447.

MUSCI.

1186. PORELLA. *Anthera* oblonga, dehiscens poris plurimis lateralibus, non operculata. *Calyptra* o.

pinnata. 1. PORELLA. *Dill. musc. t.* 68. *f.* 1.

1187. SPHAGNUM. *Flos masculus* clavatus, antheris planis. *Caps.* in eadem planta operculatæ, sessiles, sine calyptra integra, ore lævi.

paluſtre. 1. Sph. ramis deflexis *Flor. dan. t.* 474. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 1. *t.* 1. *f.* 1. 2. *t.* 3. *f.* 9. & 4. *f.* 14. & 9. *f.* 53. 54. *β*) *Hedw fund. hist. musc. frond.* 1. *t.* 3. *f.* 13-15.

alpinum. 2. Sph. subramosum erectum. *Dill. musc. t.* 32. *f.* 3. *an bryi potius species?*

1189. PHASCUM. *Capsula* ovata, calyptra munita, cum rudimento operculi persistente.

pedunculatum. 1. Ph. acaule, capsula pedunculata. *Hedw. crypt.* II. 2. *t.* 11.

cernuum. 2. Ph. acaule, foliis floralibus erectis, pedunculo curvato. *Hedw crypt.* 2. *p.* 31. *t.* 11. *Schreb. de phasco. p.* 8. *t.* 1. *f.* 6. 7.

serratum. 3. Ph. acaule, foliis ovato-lanceolatis serratis planis erectis. *Schreb. de phasco. p.* 8. *t.* 2.

muticum. 4. Ph. acaule, foliis ovatis muticis concavis conniventibus. *Schreb. de phasco. p.* 8. *t.* 1. *f.* 11. 12.

cuspidatum. 5. Ph. caulescens, foliis ovatis cuspidatis patulis, summis erectis conniventibus. *Flor. dan. t.* 249. *f.* 3. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 699. Phascum acaulon.

tubulatum. 6. Ph. caulescens, foliis lanceolato-linearibus patulis. *Flor. dan. t.* 249. *f.* 1. *Hedw. crypt.* 4. *t.* 35.

piliferum. 7. Ph. caulescens, foliis oblongis apice piliferis. *Schreb. phasco. t.* 1. *f.* 6-10.

crispum. 8. Ph. caulescens, foliis minutis laxis capsulam cingentibus basi latis concavis, apice cuspidato undulatis. *Hedw. cryptog.* 1. *p.* 25. *t.* 9.

patens. 9. Ph. caulescens, foliis lanceolatis dentatis patulis, capsulæ apice diaphano. *Hedw. cryptog.* 1. *p.* 28. *t.* 10.

nitidum. 10. Ph. caulescens humile, foliis subulato-carinatis subfasciatis, capsulis pedunculatis suberosis. *Hedw. cryptog.* 4. *p.* 91. *t.* 34.

caulescens. 11. Ph. caulescens erectum, foliis lanceolatis alternis. *Dill. musc. t.* 85. *f.* 15.

repens. 12. Ph. caulescens repens, capsulis lateralibus sessilibus. *Dill. musc. t.* 85. *f.* 16.

alternifolium. 13. Ph. caulibus capsuliferis nanis, sterilibus altioribus erectis, foliis alternis subulatis. *Dicks. crypt. brit. fasc.* 1. *p.* 2. *t.* 1. *f.* 2.

1190. FONTINALIS. *Gemma* in eadem planta cum *capsula* subsessili, perichætio imbricato obvoluta & calyptra munita.

minor. 1. F. foliis ovatis concavis trifariis acutis passim geminis, capsulis terminalibus. *Dill. musc. t.* 33. *f.* 2.

antipyretica. 2. F. foliis complicato-carinatis trifariis acutis, capsulis lateralibus. *Dill. musc. t.* 33. *f.* 1. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 1. *t.* 5. *f.* 27. & 2. *t.* 1. *f.* 5. *t.* 4. *f.* 14. 15. & *t.* 9. *f.* 53-55.

crispa. 3. F. surculis ramosis pennatis, foliis duplicato-bifariis rotundatis patentibus imbricatis undulatis, capsulis lateralibus posterioribus. *Dill. musc. t.* 32. *f.* 7. 8.

disticha. 4. F. surculis simplicibus, foliis bifariis patentibus retusis imbricatis planis, capsulis lateralibus posterioribus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 138.

squamosa. 5. F. foliis imbricatis subulato-lanceolatis, capsulis lateralibus. *Hedw. cryptog.* III. 2. *p.* 32. *t.* 12.

albicans. 6. F. foliis imbricatis ovato-lanceolatis pilo terminatis, capsulis lateralibus. *Dill. musc. t.* 32. *f.* 5.

capillacea. 7. F. foliis secundis lineari-setaceis, perichætialibus longissimis convolutis subulatis. *Dill. musc. p.* 260. *t.* 33. *f.* 5.

alpina. 8. F. foliis subsecundis ellipticis obtusiusculis, perichætialibus lanceolatis acutis. *Dicks. crypt. Brit. fasc.* 2. *p.* 2. *t.* 4. *f.* 1.

1188. BUXBAUMIA. *Gemma* orbicularis, *Capsula* pedunculata, peristomate externo 16dentato, interno membranaceo plicato.

aphylla. 1. B. aphylla, pedunculo elongato. *Flor. dan. t.* 44. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 2. *t.* 3. *f.* 10. & *t.* 9. *f.* 51.

foliosa. 2. B. acaulis, capsula subsessili foliis cincta. *Linn. fil. de musc. p.* 33. *t.* 1. *f.* 4. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 2 *t.* 9. *f.* 52.

1191. SPLACHNUM. *Gemma* orbicularis, terminalis. *Capsula* in alia planta cylindrica cum calyptra & apophysi maxima, peristomate octodentato.

luteum. 1. Spl. umbraculo orbiculari plano. *Hedw. crypt.* II. 2. *t.* 17.

ampullaceum. 2. Spl. umbraculo ampullaceo obconico. *Flor. dan. t.* 822. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 2. *t.* 7. *f.* 33. 34. & *crypt.* II. 2. *t.* 14.

vasculosum. 3. Spl. umbraculo ampullaceo subgloboso. *Flor. dan. t.* 192. *Hedw. crypt.* II. 2. *t.* 15.

rubrum. 4. Spl. umbraculo orbiculari hemisphærico. *Hedw. crypt.* II. 2. *t.* 18.

sphæricum. 5. Spl. receptaculo globoso. *Linn. fil. musc. t.* 1. *f.* 1. *Hedw. crypt.* II. 2. *t.* 16.

angustatum. 6. Spl. caulescens, foliis piliferis, pedunculo brevissimo. *Linn. fil. musc. p.* 33. *Hedw. crypt.* II. 2. *t.* 12.

urceolatum. 7. Spl. trunco erecto bifloro, foliis cochleariformibus imbricatis apiculatis, apophysi tumidiuscula obconica. *Hedw. crypt.* II. 2. *t.* 13.

Breweri. 8. Spl. foliis lanceolatis integerrimis. *Hedw. crypt.* 114. *p.* 120. *t.* 38.

longisetum. 9. Spl. foliis ovatis cuspidatis, umbraculo subgloboso. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 441.

tenue. 10. Spl. caulescens, foliis ovato-oblongis acutis, receptaculo obconico attenuato. *Dicks. crypt. Brit. f.* 2. *p.* 2. *t.* 4. *f.* 2.

ovatum. 11. Spl. acaule, foliis lanceolato-ovatis acutis, receptaculo obovato. *Dill. musc. p. 344. t. 44. f. 4.*

1192. POLYTRICHUM. *Gemma* orbicularis, terminalis, *Capsula* in alia planta calyptra munita, peristomatis externis dentibus 32.

* *capsula apophysi munita.*

commune. 1. P. surculo simplici prolifero, foliis lineari-lanceolatis serrulatis, capsulis oblongis tetraëdris, calyptris villosis. *Blackw. herb. t. 375. Hedw. hist. musc. frond. 1. t. 9. f. 62. 64. & 2. t. 7. f. 37.*

magellanicum. 2. P. surculo simplici prolifero, foliis subulatis canaliculatis cartilagineo-serratis, capsulis oblongis tetraëdris, calyptris villosis. *Suppl. p. 449.*

juniperinum. 3. P. surculo simplici prolifero, foliis lineari-lanceolatis integerrimis mucronatis, capsulis oblongis tetraëdris, calyptris villosis. *Flor. dan. t. 295.*

piliferum. 4. P. surculo simplici, foliis lanceolatis integerrimis, apice piliferis, capsulis oblongis tetraëdris, calyptris villosis. *Dill. musc. t. 54. f. 3.*

pulverulentum. 5. P. surculo subsimplici folioso, foliis lanceolatis acuminatis horizontalibus rotundis. *Reynar act. Lausann. II. 1. p. 11. t. 2. f. 2.*

serratum. 13. P. surculo simplici, capsulis tetraëdris, foliis lanceolato-linearibus serratis: *Schranck flor. bav. 2. p. 446.*

** *capsula sine apophysi.*

nanum. 6. P. surculo simplici, foliis lanceolatis apice subserratis, capsulis subrotundis, calyptris villosis. *Syst. nat. XII. 3. p. 700* Mnium polytrichoides. *Hedw. crypt. 2. p. 37. t. 13.*

aloides. 7. P. surculo simplici, foliis lanceolatis apice serrulatis, capsulis cylindricis, calyptris villosis. *Hedw. cryptog. 2. p. 40. t. 14.*

undulatum. 8. P. surculo simplici, foliis lanceolatis serratis undulatis, capsulis cylindricis, operculi acumine longe producto, calyptris dimidiatis glabris. *Syst. nat. XII. 3. p. 701.*

Bryum undulatum. *Hedw. crypt.* 2. *p.* 46. *t.* 16. *β*) *Hedw. crypt.* 2. *t.* 17.

hercynicum. 9. P. surculo subsimplici, foliis lanceolatis carnosis, capsulis erectis urceolatis calyptris interrupte villosis. *Hedw. crypt.* 2. *p.* 43. *t.* 15.

alpinum. 10. P. surculo ramosissimo, foliis lanceolatis denticulatis, pedunculis terminalibus, capsulis ovatis. *Flor. dan. t.* 296.

urnigerum. 11. P. surculo ramosissimo, foliis lanceolatis dentato-serratis, pedunculis axillaribus, capsulis cylindricis. *Dill. musc. t.* 55. *f.* 5.

convolutum. 12. P. caule folioso, foliis involutis subulatis glabris, pedunculo filiformi brevi, calyptra villosa. *Suppl. p.* 449. *Linn. fil. musc. t.* 1. *f.* 3.

1193. MNIUM. *Gemma* orbicularis rarius capitata, *Capsulæ* utplurimum in alia planta calyptra munitæ, perisstomatis dentibus 16 rarius 4.

* *gemmis capsulisque in eadem planta.*

† *peristomate interno ciliis 16 membranaceis planis,* Funaria f. Koelreutera.

hygrometricum 1. Mn. surculo subsimplici, foliis oblongis acuminatis, capsulis ovatis nutantibus, operculis planis. *Flor. dan. t.* 648. *f.* 2. *Hedw. hist. musc. frond.* 1. *t.* 5. *f.* 21-26. & 2. *t.* 3. *f.* 11. *t.* 5. *f.* 25. 26. *t.* 6. *f.* 27. *t.* 10. *f.* 58-61.

†† *peristomate interno obsolete sulcato laciniato:* Timmia.

megapolitanum. 2. Mn. erectum, foliis lineari-lanceolatis serratis patulis, capsula cernua, operculo convexo medioque depresso. *Hedw. crypt.* 4. *p.* 83. *t.* 31.

** *gemmis capsulisque in diversa planta.*

† *illis capitatis, harum peristomate simplici.*

† *peristomatis dentibus.* 4. Tetraphis, sive Georgia.

pellucidum. 3. Mn. surculo simplici, foliis ovatis, capsulis cylindricis, *Flor. dan. t.* 300. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 2. *t.* 7. *f.* 32.

†† *peristomatis dentibus* 16. Dicranum.

purpureum. 4. Mn. surculo ramoso, foliis oblongis acutis carinatis, capsulis subcylindricis, setis axillaribus. *Dill. musc. t.* 49. *f.* 51. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 2. *t.* 4. *f.* 17.

strictum. 5. Mn. surculo caulescente, foliis capillaceis, pedunculis elongatis terminalibus, capsulis obliquis. *Swarts nov. gen. pl. & sp. p.* 139. *an hujus cohortis?*

latifolium. 6. Mn. erectum, foliis oblongo-dilatatis concavis pilo brevi terminatis, capsula cylindrica recta. *Hedw. crypt.* 4. *p.* 89. *t.* 33.

scoparium. 7. Mn. surculo ramoso, foliis lineari-lanceolatis recurvis secundis, capsulis erectis oblongo-cylindricis, operculis conicis acuminatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 701. Bryum scoparium. *Curt. flor. Lond. t.* 38. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 2. *t.* 8. *f.* 41. 42.

heteromallum. 8. Mn. surculo subsimplici, foliis setaceis recurvis, capsulis ovatis, operculis acuminatis recurvis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 702. Bryum heteromallum. *Hedw. cryp.* 3. *p.* 72. *t.* 26. & *fund. hist. musc. frond.* 1. *t.* 9. *f.* 55. 61.

tortile. 33. Mn. surculo subdiviso, foliis subulato-carinatis reflexis heteromallis siccitate tortilibus, thecis oblongis, operculo rostrato. *Schrader.*

glaucum. 9. Mn. surculo ramoso, foliis ovatis acutis imbricatis, capsulis oblongis, operculis acuminatis recurvis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 701. Bryum glaucum. *Dill. musc. t.* 46. *f.* 20.

pellucens. 10. Mn. surculo hirsuto, foliis recurvis acutis, capsulis erectiusculis. *Dill. musc. t.* 46. *f.* 23. 24. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 701. Bryum pellucidum.

aciculare. 11. Mn. foliis erectis subsecundis, capsulis erectis, operculo aciformi. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 702. Bryum aciculare. *Dill. musc. t.* 46. *f.* 25.

simplex. 12. Mn. surculo simplicissimo, medio pedunculifero, foliis subulatis, capsula nutante oblonga. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 702. Bryum simplex. *Dill. musc. t.* 50. *f.* 9. *Hedw. crypt.* II. 4. *p.* 108. *t.* 34.

pusillum. 34. Mn. foliis capillaribus rigidulis erectis, summis æqualibus. *Hedw. crypt.* II. 3. *p.* 96. *t.* 29. *f.* B.

spuricum. 35. Mn. surculo erecto, foliis nitidis cuspidatis concavis, summis confertis patulis. *Hedw. cryp.* II. 3. *p.* 96. *t.* 30.

†† *gemmis orbicularibus, periſtomate duplici.*

† *interno reticulato*, Mæſia.

triquetrum. 13. Mn. ſurculo ramoſo, foliis lanceolatis acutis carinatis patulis, capſulis obliquis oblongo-cylindricis, operculis conicis. *Hedw. crypt.* 3. *t.* 21. 22.

uliginoſum. 14. Mn. ſurculo ſubſimplici, foliis oblongo-lanceolatis obtuſis, capſulis obliquis pyriformibus, operculis conicis umbilicatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 702. Bryum trichodes. *Hedw. crypt.* 1. *t.* 1. 2. *& fund. hiſt. muſc. frond.* 1. *f.* 16. 20. 2. *t.* 6. *f.* 28. *& t.* 9. *f.* 56. 57.

†† *periſtomate interno e membrana ciliis difformibus.*

tomentoſum. 15. Mn. ſurculo dichotomo erecto tomentoſo, foliis ſubulatis, capſulis ſphæricis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 139.

ſphærocapron. 16. Mn. ſurculis erectis tomentoſis filiformibus, ramis ſimplicibus faſciculatiſque terminalibus, foliis capillaribus, capſulis ſphæricis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 139.

ramoſum. 17. Mn. ſurculo ramoſo erecto, pedunculis axillaribus. *Dill. muſc. t.* 31. *f.* 4. *an cum* 2 *præcedentibus hujus cohortis?*

fontanum. 18. Mn. ſurculo ſubramoſo erecto, foliis lanceolatis apice ſetaceis incurvis, capſulis ſubrotundis obliquis, operculo conico umbilicato obtuſo. *Flor. dan. t.* 299.

marchicum. 19. Mn. ſurculo ramoſo erecto, foliis ovatis acuminatis, capſulis ſubrotundis obliquis, operculis mucrone craſſo adunco. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 474. *Hedw. crypt.* II. 4. *t.* 39.

paluſtre. 20. Mn. ſurculo ramoſo dichotomo, foliis ſubulatis acutis carinatis, capſulis oblongis, operculis conicis. *Dill. muſc. t.* 31. *f.* 3.

annotinum. 21. Mn. foliis ovatis acuminatis pellucidis, pedunculis ſubradicalibus, capſulis nutantibus. *Dill. muſc. t.* 50. *f.* 68.

hornum. 22. Mn. capſulis pendulis, pedunculo curvato, ſurculo ſimplici, foliis margine ſcabris. *Curt. flor. Lond. t.* 48. *Hedw. fund. hiſt. muſc. frond.* 1. *t.* 1. *f.* 2. 3. 10. & 12. *t.* 1. *f.* 4. *& t.* 4. *f.* 22. 23.

capillare. 23. Mn. capſulis pendulis, foliis ovatis ſetiferis carinatis, pedunculis longiſſimis. *Dill. muſc. t.* 50. *f.* 67.

crudum. 24. Mn. ſurculo ſimplici, foliis lanceolatis acutis, capſulis nutantibus ovatis, operculis conicis, calyptris recurvatis. *Hedw. crypt.* 4. *t.* 37.

punctatum. 25. Mn. capsulis cernuis, pedunculis aggregatis, foliis obovatis integerrimis obtusis punctatis. *Dill. musc. t. 53. f. 81. Hedw. fund. hist. musc frond.* 1. *t.* 10. *f.* 66-69.

cuspidatum. 26. Mn. capsulis nutantibus, pedunculis aggregatis foliis ovatis acutis serratis. *Dill. musc. t.* 53 *f.* 79.

serratum. 27. Mn. surculo simplici, foliis ovatis acuminatis, summis angustioribus serratis, thecis ovatis nutantibus, operculi rostello recurvo. *Schrader.*

rostratum. 28. Mn. surculo simplici, foliis ovato-ligulatis subserratis, thecis ovatis nutantibus, operculi rostello recurvo. *An satis distinctum a serrato? Schrader.*

proliferum. 29. Mn. capsulis nutantibus, pedunculis aggregatis, foliis rosaceo congestis lanceolatis acutis. *Dill. musc. t.* 52. *f.* 77.

undulatum. 30. Mn. capsulis nutantibus, pedunculis aggregatis, foliis oblongis undulatis serrulatis. *Dill. musc. t.* 52. *f.* 76.

nutans. 31. Mn. surculo subramoso, foliis ovatis acutis, capsulis pyriformibus nutantibus. *Dill. musc. t.* 51. *f.* 74.

cespititium. 32. Mn. capsulis pendulis, foliis lanceolatis, acuminato-setaceis pedunculis longissimis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 702. Bryum cæspiticium. *Curt. flor. Lond.* 166. 1. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 2. *t.* 3. *f.* 12. & *t.* 10. *f.* 67.

1194. BRYUM. *Gemmæ* sæpe axillares, nunc in alia, nunc in eadem planta cum *capsulis* calyptra munitis, pedunculo terminali ex tuberculo exeunti insidentibus.

* *gemmis conspicuis nullis*, Webera.

pomiforme. 1. Br. surculo ramoso, foliis lineari-lanceolatis seta terminatis imbricato-patulis, capsulis sphæricis, operculo plano. *Dill. musc. t.* 44. *f.* 1.

mnioides. 2. Br. surculo subsimplici, foliis linearibus, capsulis pyriformibus nutantibus, operculis conicis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 700. Maium pyriforme. *Hedw. cryptog.* 1. *t.* 3. & *fund. hist. musc. frond.* 1. *t.* 3. *f.* 12.

3. Br.

nutans. 3. Br. surculo simplici, foliis ovato-lanceolatis conniventibus, capsulis cylindricis, operculis conicis mucronatis. *Hedw. crypt.* 1. *p.* 9. *t.* 4.

rubrum. 56. Br. capsula oblonga nutante, foliis subulatis, caule simplicissimo medio pedunculifero. *Mant. p.* 309. *an huc spectat?*

* * *gemmis instructa.*

˥ *gemmis capsulas includentibus*, Swarzia.

capillaceum. 61. Br. foliis distichis basi semivaginantibus, capsulis erectis. *Hedw. crypt.* II. 3. *p.* 88. *t.* 26.

inclinatum. 62. Br. foliis basi semivaginantibus subsetaceis, capsulis inclinatis, peristomatis dentibus perforatis. *Hedw. crypt.* II. 3. *p.* 90. *t.* 27.

trifarium. 63. Br. foliis trifariis, superioribus lanceolatis, inferioribus subulatis, capsulis ovatis erectis. *Hedw. crypt.* II. 3. *p.* 92. *t.* 28.

˥ ˥ *in eadem planta cum capsulis.*

† *peristomate nudo*, Hedwigia.

ciliatum. 4. Br. capsulis sessilibus terminalibus, calyptra minima. *Hedw. crypt.* 4. *p.* 107. *t.* 40.

aquaticum. 95. Br. capsulis oblongis, trunco tenui declinato, apice foliisque linearibus acuminatis reclinatis. *Hedw. crypt.* III. 2. *p.* 29. *t.* 11. *Jacq. flor. austr. t.* 290.

† † *peristomate octodentato.*

Octoblepharis. 4. Br. *Hedw. crypt.* 3. *p.* 15. *t.* 6.

† † † *peristomate* 16*dentato.*

⊥ *simplici.*

⊥ *gemmis axillaribus*: Leersia.

pulvinatum. 5. Br. surculo ramoso, foliis oblongis piliferis, capsulis subrotundis nutantibus, calyptris minutis. *Dill. musc. t.* 50. *f.* 65. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 1. *t.* 10. *f.* 65.

cirrhatum. 6. Br. surculo ramoso, foliis lanceolatis acutis, capsulis oblongis, operculo acuminato, calyptris dimidiatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 700. Mnium cinctum. *Flor. dan. t.* 538. *f.* 4. *nonne potius ad dicrana Hedwigii ablegandum?*

exſtinctorium. 7. Br. ſurculo ſimplici, foliis lanceolatis, capſulis cylindricis, calyptris campanulatis margine integris capſulas ſuperantibus. *Hedw. crypt.* 2. *p.* 49. *t.* 18. *fund. hiſt. muſc. frond.* 2. *t.* 4. *f.* 19. & 24. a.

cuſpidatum. 68. Br. ſurculo ſimplici, foliis lanceolato-linearibus acuminatis, capſulis ovatis, operculis conico-roſtratis ſubincurvis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 442.

ciliare. 8. Br. ſurculo ſubramoſo, calyptra ampla conica ciliata. *Hedw. crypt.* 2. *p.* 53. *t.* 19.

LL *gemmis ſparſis*: Trichoſtomum.

hypnoides. 9. Br. ſurculo ramoſo decumbente, foliis oblongis apice piliferis, capſulis oblongis, calyptris integris. *Flor. dan. t.* 476. *Hedw. frond. hiſt. muſc. frond.* 2. *t.* 8. *f.* 43. 44.

microcarpon. 10. Br. ſurculo ramoſo, foliis patulis, ſetis terminalibus, capſulis ſubrotundis. *Dill. muſc. t.* 46. *f.* 29.

indicum. 11. Br. ſurculo ramoſo erecto, foliis lanceolatis convolutis, ſetis ſuperne incraſſatis axillaribus, capſulis oblongis, operculis roſtratis. *Willdenav bot. Mag.* 4. *p.* 7. *t.* 1. *f.* 1.

faſciculare. 89. Br. ſurculo procumbente, ramis confertis brevibus, foliis lanceolatis margine revoluto-patulis, capſulis ovato-oblongis. *Schrader.*

ericoides. 88. Br. ſurculo erecto, ramis confertis brevibus, foliis lanceolato-acuminatis, apice diaphanis recurvis, capſulis ovatis. *Schrader.*

anguſtatum. 87. Br. ſurculo ramoſo, foliis lanceolato-ſubulatis ſiccitate tortilibus, capſulis oblongis. *Schrader.*

lanceolatum. 58. Br. ſurculo ſubſimplici erecto, foliis lanceolatis mucronatis, capſulis ovatis. *Hedw. crypt.* II. 3. *p.* 81. *t.* 23.

pallidum. 12. Br. ſurculo ſimplici breviſſimo, foliis capillaceis ſubulatis vaginantibus, capſulis cylindricis, operculis conicis, calyptris dimidiatis. *Hedw. crypt.* 3. *p.* 75. *t.* 27.

baſiflorum. 69. Br. ſurculo ramoſo, foliis lanceolatis erectis, capſularum pedunculis ex baſi ramorum bracteatis, operculo conico ſubobliquo. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 448.

tortum. 70. Br. capſula ſubcylindrica flexuoſa, periſtomatis dentibus articulatis, operculo conico, pedunculis intortis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 449. *an diſtincta ſpecies?*

repens. 71. Br. capsula recta, senescente incurva, surculo repente, ramis filiformibus erectis, foliis enervibus lanceolatis patulis. *Schranck flor. bav. 2. p. 450.*

fontinolioides. 96. Br. trunco longo ramoso, foliis lanceolatis patulis, capsulis lateralibus. *Hedw. crypt.* III. 2. *p.* 36. *t.* 14.

pusillum. 13. Br. surculo simplici brevissimo, foliis subulatis vaginantibus, capsulis oblongis, operculis conicis, calyptris dimidiatis. *Hedw. crypt.* 3. *p.* 78. *t.* 28.

secundum. 60. Br. foliis lanceolatis dentato-cuspidatis, capsulis oblongis erectis. *Hedw. crypt.* II. 3. *p.* 86. *t.* 25.

⊥⊥ *peristomate praeter dentes ciliis spiraliter convolutis munito :* Tortula.

murale. 14. Br. surculo brevissimo subdiviso, foliis ovatis acutis apice piliferis, capsulis oblongis, operculis conicis acutis. *Dill. musc. t.* 45. *f.* 14.

tortuosum. 90. Br. surculo ramoso, foliis lanceolato-linearibus serratis undulatis siccitate crispis, capsulis cylindricis, operculo rostrato. *Dill. musc. t.* 48. *f.* 40.

agrarium. 15. Br. acaule, capsulis cylindricis erectiusculis subulatis, foliis lanceolatis acutis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 139. *an hujus cohortis?*

acuminatum. 16. Br. capsulis cylindricis erectis subulatis, surculis caulescentibus cespitosis, foliis linearibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 139. *an hujus cohortis?*

subulatum. 17. Br. surculo brevissimo simplici, foliis ovatis obtusiusculis, capsulis cylindricis, operculo conico acuto. *Curt. flor. Lond. t.* 214. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 2. *t.* 8. *f.* 38-40.

†††† *peristomate dentibus* 32.

Didymodon. 17*. Br.
Hedw. crypt. 3. *p.* 8.

⁊⁊⁊ *gemmis in alia, capsulis in alia planta.*

† *peristomate nudo :* Gymnostomum.

pyriforme. 18. Br. foliis explanatis oblongis acutis, capsulis pyriformibus. *Flor. dan. t.* 537. *f.* 1. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 2. *t.* 1. *f.* 2. 3. *t.* 2. *f.* 6. *α. β. t.* 4. *f.* 18. & *f.* 24. b. & *t.* 6. *f.* 31.

Heimii. 19. Br. trunco erecto foliisque spatulato-acuminatis ad apicem denticulatis, capsulis oblongis erectis. *Hedw. crypt.* 3. *p.* 80. *t.* 30.

ovatum. 20. Br. foliis ovatis concavis piliferis, capſulis ovatis. *Hedw. crypt.* 1. *p.* 16. *t.* 6.

obtuſum. 74. Br. foliis lanceolato-ovatis acuminatis, capſulis erectis obovatis truncatis, operculo convexo. *Dickſ. crypt. Brit.* 2. *p.* 5. *t.* 4. *f.* 7.

truncatulum. 21. Br. foliis explanatis mucronatis, capſulis truncatis. *Hedw. crypt.* 1. *p.* 13. *t.* 5.

pennatum. 22. Br. ſurculo ſimplici erecto pinnatifido apice fructifero, pinnis diſtichis lanceolatis integerrimis. *Hedw. crypt.* 3. *p.* 81. *t.* 29.

curviroſtrum. 59. Br. ſurculo pallido debili recto, foliis linearibus reflexis. *Hedw. crypt.* II. 3. *p.* 84. *t.* 24.

ſtelligerum. 73. Br. capſulis erectis ſemigloboſis nudis, foliis linearibus ſtellato-verticillatis. *Dickſ. crypt. Brit. faſc.* 2. *p.* 3. *t.* 4. *f.* 4.

†† *periſtomate* 16*dentato.*

⊥ *ſimplici.*

L *gemmis ſparſis:* Grimmia.

apocarpum. 23. Br. capſulis ſeſſilibus terminalibus, calyptra minima. *Hedw. crypt.* I. 4. *p.* 104. *t.* 39.

ſeſſile. 24. Br. capſulis ſeſſilibus, foliis rectis carinatis. *Dill. muſc. t.* 55. *f.* 10.

ſilvaticum. 25. Br. ſurculo ramoſo, foliis lanceolatis, capſulis oblongis pedunculatis axillaribus terminalibuſque, operculo mucrone obtuſo, calyptris villoſis. *Flor. dan. t.* 648. *f.* 1.

ſetaceum. 26. Br. foliis ſetaceis, capſulis pyriformibus, pedunculis recurvatis. *Hedw. crypt.* 4. *p.* 102. *t.* 38.

LL *gemmis terminalibus capitatis.* Weiſſia.

viridulum. 27. Br. capſulis ovatis erectis, foliis lanceolatis acuminatis imbricato-patulis. *Curt. flor. Lond. t.* 132. a.

Dickſoni. 28. Br. foliis lineari-lanceolatis, capſulis oblongis, operculo acuminato, calyptra dimidiata. *Dickſon crypt. Brit. faſc.* 1. *p.* 3. *t.* 1. *f.* 5.

recurviroſtrum. 29. Br. foliis lanceolatis imbricato-patulis capſula gracili, operculi roſtello recurvo. *Hedw. crypt.* 1. *p.* 19. *t.* 7.

unilaterale. 30. Br. trunco erecto, foliis basi latioribus, cuspide subulata rigida unilaterali, capsularum operculo conico annulato. *Hedw. crypt.* I. *p.* 22. *t.* 8.

minutum. 31. Br. surculo simplici nano capsulaque ovata erectis, foliis capillaribus. *Hedw. crypt.* II. 3. *p.* 94. *t.* 29. *f.* A.

⊥⊥ *peristomate duplici.*

L *interno simili.* Orthothrichum.

crispum. 32. Br. foliis imbricatis cuspidatis siccitate crispis, capsulis ovatis. *Hedw. crypt.* II. 4. *p.* 111. *t.* 35.

striatum. 33. Br. surculo ramoso, foliis lanceolatis acutis, capsulis oblongis sessilibus axillaribus terminalibusque, operculo acuminato, calyptris pilosis. *Dill. musc. t.* 55. *f.* 8. *Hedw. fund. hist. musc. frond* I. *t.* 8. & 2 *t.* 2. *f.* 7. 8. & *t.* 7. *f.* 36. *crypt.* II. 4. *t.* 36.

tectorum. 34. Br. capsulis subsessilibus, caliptris villosis conicis, setis brevissimis axillaribus. *Dill. musc. t.* 55. *f.* 9. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 2. *t.* 7. *f.* 35. *crypt.* II. 4. *t.* 37.

diaphanum. 93. Br. foliis lanceolato-acuminatis apice diaphanis, capsula oblonga striata, peristomii dentibus internis capillaceis. *Schrader.*

affine. 94. Br. foliis lanceolatis margine revoluto-patulis, capsula oblonga striata, peristomatis dentibus ciliis internis capillaceis. *Schrader.*

L L *interno membrana* 16*dentata.* Pohlia.

elongatum. 35. Br. trunco erecto, foliis lineari-lanceolatis, capsularum basi elongata. *Hedw. crypt.* I. 4. *p.* 96. *t.* 36.

L L L *interno membrana plicata canaliculata.* Bartramia.

Bartramia. 67. Br. foliis apice subulatis, capsulis ovatis lateralibus. *Hedw. crypt.* II. 4. *p.* 126. *t.* 40.

L L L L *interno ciliato.*

T *ciliis spiraliter convolutis.* Barbula.

rurale. 36. Br. surculo ramoso, foliis reflexis obovatis obtusis apice piliferis, capsulis cylindricis, operculis conicis acutis. *Dill. musc. t.* 45. *f.* 12. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* I. *t.* 6. *f.* 28. 32.

hercynicum. 92. Br. ſurculo ſubdiviſo, foliis lanceolato-ligulatis obtuſiuſculis piloſis, capſulis oblongis, operculo ſubulato. *Schrader.*

piloſum. 91. Br. ſurculo ramoſo, foliis lanceolato-carinatis piloſis, capſulis ovato-oblongis, operculo ſubulato. *Schrader.*

unguiculatum. 37. Br. ſurculo ſubramoſo, foliis lineari-lanceolatis carinatis, capſulis ſubcylindricis, operculo conico. *Hedr. crypt.* 3. *p.* 63. *t.* 23. *fund. hiſt. muſc. frond.* 2. *t.* 4. *f.* 20.

imberbe. 38. Br. foliis patulis recurvis, capſulis oblongis, operculi roſtello obliquo. *Hedw. crypt.* 3. *p.* 66. *t.* 24.

barbatum. 39. Br. foliis lanceolatis acutis, ſummis patulis, capſulis erectis oblongis, operculo acuminato obliquo, pedunculo laterali. *Curt. flor. Lond. t.* 274.

rigidum. 40. Br. trunco humillimo, foliis margine inflexis, capſulis oblongis erectis. *Hedw. crypt.* I. 3. *p.* 69. *t.* 25.

convolutum. 41. Br. foliis communibus lanceolatis, perigonialibus obtuſis in cylindrum convolutis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 700. Mnium ſetaceum. *Hedw. crypt.* I. 4. *p.* 86. *t.* 32.

†† *ciliis difformibus e membrana carinata.*

androgynum. 42. Br. ſurculo ramoſo erecto, foliis lanceolatis patulis, capſulis cylindricis, operculis acuminatis, ſeta terminali. *Syſt nat.* XII. 3. *p.* 700. Mnium androgynum. *Flor. dan. t.* 299. *Hedw. fund. hiſt. muſc. frond.* 1. *t.* 6. *f.* 33-36.

lycopodioides. 43. Br. capſulis erectis, pedunculis abbreviatis ſolitariis, ſurculis elongatis ſubramoſis, foliis patulis linearibus acutis ſerrulatis ſubundulatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 139.

albidum. 44. Br. capſulis erectis, foliis lingulatis obtuſiuſculis patulis. *Dill. muſc. t.* 46. *f.* 21. *Swarts obſ. bot. t.* 11. *f.* 1.

paraſiticum. 45. Br. capſulis erectiuſculis, pedunculis breviſſimis, ſurculis confertis ramoſis brevibus, foliis patulis linearibus. *Swarts nov. pl gen. et ſp. p.* 139.

caliciſnum. 46. Br. capſulis erectiuſculis, perichætio longiſſimo pedunculum æquante, ſurculis erectis, foliis linearibus cirrhatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 139.

flexuoſum. 48. Br. capſulis erectis, pedunculis flexuoſis, foliis ſetaceis. *Dill. muſc. t.* 47. *f.* 33.

æſtivum. 51. Br. capſulis erectis ſubrotundis axillaribus, foliis ſubulatis diſtantibus. *Dill. muſc. t.* 47. *f.* 36.

calcarium. 72. Br. acaulon, capsulis erectis obconicis dentatis, foliis erectis teretibus obtusiusculis. *Dicks. crypt. Bryt.* 2. *p.* 3. *t.* 4. *f.* 3.

paludosum. 52. Br. acaulum, foliis setaceis, capsulis obtusissimis patulis. *Dill. musc. t.* 49. *f.* 53.

verticillatum. 53. Br. capsulis erectis, pedunculis arefactione confertis, foliis piliferis, surculis fastigiatis. *Dill. musc. t.* 47. *f.* 35.

Celsii. 54. Br. capsulis erectiusculis, pedunculis longissimis, foliis setaceis, surculis acaulibus. *Dill. musc. t.* 49. *f.* 54.

squarrosum. 55. Br. capsulis obliquis, foliis quinquefariis imbricatis recurvis, caule ferrugineo-tomentoso. *Buxb. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 1.

argenteum. 56. Br. capsulis pendulis, surculis cylindricis imbricatis lævibus. *Flor. dan. t.* 880. *f.* 2. *Hedw. fund. hist. musc. frond. t.* 6. *f.* 29.

ventricosum. 57. Br. capsulis pendulis ventricosis oblongis, foliis trifariis patulis subulato-lanceolatis carinatis, surculis ramosis. *Dill. musc. t.* 51. *f.* 72.

carneum. 64. Br. capsulis pendulis subglobosis, foliis acutis alternis. *Hedw. crypt.* 2. *p.* 56. *t.* 20.

alpinum. 65. Br. capsula pendula oblonga, foliis ovatis acuminatis carinatis, surculis ramosis, axillis peduncuIiferis. *Dill. musc. t.* 50. *f.* 64.

dendroides. 66. Br. capsulis nutantibus, surculo erecto, ramis verticillatis terminalibus, ramulis alternis, foliis serratis. *Linn. fil. musc. p.* 34. *t.* 1. *f.* 2.

*** *dubiæ tribus.*

† *peristomate dentato.*

reticulatum. 75. Br. capsulis erectis pyriformibus, foliis ovatis serratis reticulatis. *Dicks. crypt. Brit.* 2. *p.* 4. *t.* 4. *f.* 6.

splachnoides. 76. Br. capsulis erectis obovatis, apophysi subrotunda, foliis lineari-setaceis. *Flor. dan. t.* 538. *f.* 2.

bipartitum. 77. Br. capsulis erectis subobliquis, surculis bifidis, foliis lanceolatis acutis carinatis imbricato-patulis. *Dill. musc. p.* 385. *t.* 49. *f.* 50.

Zierii. 78. Br. capsulis pendulis clavatis elongatis surculis teretibus, foliis radicalibus patentibus longioribus. *Dicks. crypt. Brit.* 2. *p.* 8. *t.* 4. *f.* 10.

cubitale. 79. Br. capsulis pendulis clavatis oblongis, surculis setisque inflexis, foliis sagittatis acutis marginatis. *Dicks. crypt. Brit.* 2. *p.* 9. *t.* 5. *f.* 2.

†† *peristomate ciliato.*

margina- 80. Br. capsulis nutantibus, operculo rostrato, foliis ovato-
tum. lanceolatis acutis denticulatis marginatis. *Dicks. crypt. Brit.* 2. *p.* 9. *t.* 5. *f.* 1.

dealba- 81. Br. capsulis erectis subrotundis subincurvis dentato-cilia-
tum. tis, foliis lanceolatis acutis patentibus. *Dicks. crypt. Brit.* 2. *p.* 8. *t.* 5. *f.* 3.

brevifo- 82. Br. capsulis erectis oblongis attenuatis obsolete ciliatis,
lium. foliis confertis linearibus carinatis. *Dill. musc. p.* 377. *t.* 47. *f.* 39.

flaves- 83. Br. capsulis erectis cylindricis, surculis subsimplicibus,
cens. foliis lanceolato-linearibus carinatis. *Dicks. crypt. Brit.* 2. *p.* 4. *t.* 4. *f.* 5.

ericeto- 84. Br. capsulis erectis ovato-oblongis annulatis, foliis li-
rum. neari-lanceolatis exsiccatione contortis. *Dill. musc. p.* 354. *t.* 45. *f.* 13.

patens. 85. Br. capsulis erectis subpyriformibus, setis brevissimis, surculis erectiusculis, ramis patentibus subfastigiatis. *Dicks. crypt. Brit.* 2. *p.* 6. *t.* 4. *f.* 8.

††† *peristomate annulato.*

tetrago- 86. Br. capsulis erectiusculis subglobosis, surculis tetragonis,
num. junioribus scandenti-flexuosis, foliis adpressis subulatis, *Dicks. crypt. Brit.* 2. *p.* 8. *t.* 4. *f.* 9.

1195. HYPNUM. *Gemmæ* in alia utplurimum planta. *Capsulæ* pedunculo laterali ex perichætio prodeunti insidentes, peristomate exteriori 16dentato.

* *gemmis capsulisque in eadem planta, peristomate simplici.* Fissidens.

† *fronde pinnata.*

spinifor- 1. H. fronde simplicissima, pinnis patentibus subulatis, pe-
me. dunculis radicalibus. *Dill. musc. t.* 43. *f.* 68. *Swartz obs. bot. t.* 11. *f.* 2. *an hujus tribus?*

taxifolium. 2. H. fronde ſimplici baſi ſetifera, pinnis oblongis acutis, capſulis oblongis, operculo acuminato. *Flor. dan. t.* 473. *f.* 2.

denticulatum. 3. H. fronde ſubſimplici baſi ſetifera, pinnis cuneiformibus acutis conjugatis, capſulis cylindricis, operculo obtuſo. *Dill. muſc. t.* 34. *f.* 5.

bryoides. 4. H. fronde ſimplici apice ſetifera, pinnis oblongis acutis, capſulis oblongis, operculis acutis. *Flor. dan. t.* 473. *f.* 1.

ſemicompletum. 14. H. trunco filiformi ramoſo, foliis alternis, inferioribus bracteolatis, ſuperioribus lanceolatis ſemivaginantibus pinnatis, capſulis ſubſeſſilibus minimis. *Hedw. crypt.* III. 2. *p.* 34. *t.* 13.

acacioides. 5. H. fronde ramoſa apice pedunculifera. *Dill. muſc. t.* 34. *f.* 4. *an hujus tribus?*

adiantoides. 6. H. fronde ſubramoſa medio ſetifera, pinnis oblongis acutis, capſulis ſubcylindricis, operculis acumine brevi. *Dill. muſc. t.* 34. *f.* 3.

ornithopodioides. 6. H. fronde ramoſa, pinnis patentiſſimis ovatis carinatis mucronatis. *Dill. muſc. t.* 34. *f.* 9.

palmatum. 8. H. fronde ſimpliciſſima ſubpalmata apice pedunculifera, pinnis diſtantibus patentibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 140.

polypodioides. 9. H. fronde ſimpliciſſima lanceolata erecta apicem verſus pedunculifera, pinnis obtuſis, pedunculis capſulisque incurvis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 140.

aſplenioides. 10. H. fronde ſubramoſa erecta lineari apice pedunculifera, capſulis incurvis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 140. *Dickſ. crypt. Br.* 2. *t.* 5. *f.* 5. *an cum* 3. *præcedentibus hujus tribus?*

† † *ſurculis confertis.*

ſciuroides. 11. H. ſurculo ſubramoſo, foliis imbricatis ovato lanceolatis apice piliferis, capſulis oblongis, operculo conico. *Dill. muſc. t.* 41. *f.* 54. *Hedw. fund. hiſt. muſc. frond.* 2. *t.* 8. *f.* 45. 46.

polycarpon. 90. H. foliis linearibus ſiccitate criſpis, capſulis ad apicem confertis. *Hedw. cryptog.* II. 4. *p.* 99. *t.* 31.

ſtrumoſum. 91. H. foliis lineari-lanceolatis, capſulis incurvis baſi ad latus intumeſcentibus. *Hedw. cryptog.* II. 4. *p.* 102. *t.* 32.

crifpa-tum. 92. H. erectum, foliis fubdiftichis bafi femivaginantibus apice capillaribus, capfulis ovatis rectis. *Hedw. cryptog.* II. 4. *p.* 105. *t.* 133.

** *gemmis in alia, capfulis in alia planta*, periftomatis interni.

ϒ *ciliis apice liberis* : Neckera.

crifpum. 12. H. furculis ramofis erectiufculis, foliis diftichis oblongis obtufis rugofis, capfulis oblongis, operculo roftrato, roftro reflexo. *Dill. mufc. t.* 36. *f.* 12. *Hedw. fund. hift. mufc. frond.* 2. *t.* 8. *f.* 47. 48.

viticulo-fum. 13. H. furculis ramofis decumbentibus, foliis oblongis acutis patulis, capfulis oblongis, operculis conicis. *Dill. mufc. t.* 39. *f.* 43. *Hedw. fund. hift. mufc. frond.* 1. *t.* 3. *f.* 11. & 2. *t.* 8. *f.* 49. 50.

dendroi-des. 15. H. furculo erecto inferne nudo fuperne fafciculato ramofo foliofo, foliis lineari lanceolatis imbricatis, capfulis fubcylindricis erectis, operculi roftello incurvo. *Flor. dan. t.* 823. *f.* 2.

curtipen-dulum. 16. H. furculis erectis ramofis teretibus foliofis, foliis oblongo-ovatis acutis imbricatis, capfulis nutantibus ovatis, operculis acuminatis. *Dill. mufc. t.* 43. *f.* 69.

fericeum. 17. H. furculo ramofo repente, foliis oblongis feta terminatis ante imbricatis, capfulis erectis cylindricis, operculis acuminatis recurvis. *Curt. flor. Londin. t.* 126.

aduncum. 18. H. furculo ramofo erecto, foliis lineari-lanceolatis falcatis carinatis apice fetaceis fecundis, capfulis obliquis oblongis, operculis conicis oblongis. *Dill. mufc. t.* 37. *f.* 26.

hetero-mallum. 107. H. trunco inferius ramofo fuperius florido, capfulis heteromallis, foliis ovato-acuminatis concavis. *Hedw. cryptog.* III. 2. *p.* 38. *t.* 15.

filifor-me. 108. H. trunco fubramofo filiformi pendulo, foliis ovatis acutis concavis patulis, capfulis bafi annulato-pilifera breviffime pedunculatis. *Hedw. cryptog.* III. 2. *p.* 41. *t.* 16.

filicoi-des. 109. H. trunco erecto bifariam ramofo, ramis approximatis, foliis ovato-acutis concavis, capfulis axillaribus, operculo rugulofo. *Hedw. cryptog.* III. 2. *p.* 45. *t.* 18.

penna-tum. 110. H. trunco tenui decumbente ramofo, ramis fubramofis, foliis lanceolatis confertis bifariam divergentibus, capfula perichætio immerfe ovata. *Hedw. cryptog.* III. 2. *p.* 47. *t.* 19.

jamaicense. 111. H. trunco debili subramoso, ramulis patulis bifariis capsuligeris, foliis oblongo-ovatis, vasorum fasciculo profunde sulcato. *Hedw. cryptog.* III. 2. *p.* 43. *t.* 17.

pumilum. 112. H. trunco ramuloso, foliis lanceolatis ressime acuminatis alternatim confertis bifariam divergentibus, capsula ovata pedunculoque exsertis. *Hedw. cryptog.* III. 2. *p.* 49. *t.* 20.

albicans. 19. H. surculo ramoso ascendente, foliis oblongo-lanceolatis apice setaceis, capsulis oblongis obliquis, operculis conicis obtusis. *Dill. musc. t.* 42. *f.* 63.

ΓΓ *peristomatis interni ciliis uniformibus basi membranacea connexis* : Leskea.

trichomanoides. 20. H. surculo ramoso, foliis distichis oblongis sublunatis obtusis, capsulis subcylindricis, operculi rostello reflexo. *Willdenow prodr. flor. berol. n.* 941.

filifolium. 21. H. surculis ramosis, ramis brevissimis, foliis subulatis acutis, capsulis oblongis, operculis conicis obtusis. *Dill. musc. t.* 42. *f.* 62.

flagellare. 93. H. surculis repentibus, ramis erectis subsimplicibus, foliis lanceolatis acuminatis apice reflexis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 462.

palustre. 22. H. surculis repentibus vagis ramosis, foliis ovatis acutis secundis, capsulis cylindricis, operculis obtusis. *Dill. musc. t.* 37. *f.* 27.

myosuroides. 23. H. frondibus reptantibus ramosissimis, ramis teretibus, foliis ovato-lanceolatis erecte imbricatis pilo terminatis, capsulis cylindricis. *Dill. musc. t.* 41. *f.* 51.

attenuatum. 24. H. surculis ramosissimis, ramis incurvatis apice gracilescentibus, foliis secundis ovatis carinatis obtusis, capsulis erectis cuspidatis. *Schreb. spic. flor. Lips. p.* 100. *Hedw. cryptog.* 2. *p.* 34. *t.* 12.

complanatum. 25. H. frondibus complanatis ramosissimis, foliis distichis imbricatis ovato-obtusis complicatis, capsulis ovatis, operculo conico. *Dill. musc. t.* 34. *f.* 7. *Hedw. fund. hist. musc. frond.* 2. *t.* 10. *f.* 62. 64.

serpens. 26. H. surculis repentibus filiformibus, foliis setaceis, capsulis cylindricis inflexis, operculo conico. *Dill. musc. t.* 42. *f.* 64. A.

setaceum. 27. H. surculis repentibus, ramis tenuissimis filiformibus, foliis setaceis, capsulis erectis, operculis acuminatis. *Schrader.*

lutefcens. 28. H. furculis procumbentibus, foliis ovato-lanceolatis fubulatis ftriatis, capfulis obliquis. *Schreb. fpic. flor. lipf. p.* 98.

ϒϒϒ *periftdmatis interni ciliis e membrana difformibus.*

† *frondibus pinnatis.*

Dickfoni. 29. H. fronde ramofa, pinnis imbricatis acutis diftichis compreffis undulatis, perichætio pedunculum æquante. *Dickf. crypt. Brit. fafc.* 1. *p.* 5. *t.* 1. *f.* 8.

filvaticum. 30. H. fronde ramofa decumbente medio peduncuIifera, pinnis acutis. *Dill. mufc. t.* 34. *f.* 6.

†† *furculis vagis.*

lucens. 31. H. furculis ramofis, frondibus fubpinnatis, pinnis punctatis. *Dill. mufc. t.* 34.

undulatum. 32. H. furculis ramofis, frondibus fubpinnatis, foliis undulatis complisatis. *Dill. mufc. t.* 36. *f.* 11.

ftramineum. 33. H. furculis fubramofis erectis filiformibus, foliis ovato-lanceolatis enervibus imbricatis. *Dickf. cryptog. Brit. fafc.* 1. *p.* 6. *t.* 1. *f.* 9.

fulgens. 34. H. furculis longiffimis pendulis, frondibus compreffis, foliolis diftichis complicato-carinatis nitidis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 140.

diaphanum. 35. H. furculis erectis fubdivifis, foliis bifariis ovatis acuminatis pellucidis planis. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 140.

rugofum. 36. H. furculis erectiufculis, foliis fecundis recurvatis bafi rugofis. *Mant. p.* 131. *Dill. mufc. t.* 37. *f.* 24.

fluitans. 37. H. furculis ramofis, foliis ovatis acutis patulis, capfulis oblongis obliquis, operculis conicis. *Willden. prodr. flor. berol. n.* 957.

rufcifolium. 38. H. furculis ramofis, foliis imbricatis lato-lanceolatis, capfulis fubrotundis, operculo roftrato. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 466.

triquetrum. 39. H. ramis recurvis, foliis ovatis recurvatis patulis. *Dill. mufc. t.* 38. *f.* 28. *Hedw. fund. hift. mufc. frond.* 1. *t.* 7.

ftriatum. 40. H. ramis recurvis, foliis ovatis lineatis acutis undique patentibus, operculis mucronatis. *Schreb. fpicil. flor. lipf. p.* 91. *Hedw. fund. hift. mufc. frond.* 2. *t.* 1. *f.* 1.

piliferum. 41. H. ramis rectis, foliis ovatis concavis obtufis apice piliferis, operculis cufpidatis. *Schreb. fpic. flor. lipf. p.* 91.

intricatum. 42. H. ſurculis repentibus, ramis brevibus, foliis laxis lanceolatis acuminatis, capſulis obliquis cernuis, mucrone obliquo. *Schreb. ſpic. flor. lipſ. p.* 99. *Vaill. flor. pariſ. t.* 28. *f.* 2.

albens. 43. H. ſurculis repentibus ramoſis compreſſis, foliis bifariis ovatis acutis pallidis, capſulis ſubnudantibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 140.

††† *ſurculis pinnatis.*

filicinum. 44. *a.* H. ſurculo ſimpliciter pinnato, foliis oblongis acuminatis reflexis ſecundis, capſulis ſubcylindricis, operculis convexis. *Dill. muſc. t.* 36. *f.* 19.

glabellum. 44. H. ſurculis erectiuſculis ramoſis divaricatis, foliis bifariis imbricatis oblongis obtuſis planis ſubdenticulatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 140.

proliferum. 45. H. ſurculis proliferis plano-pinnatis, pedunculis aggregatis. *Curt. flor. Lond. t.* 9.

delicatulum. 46. H. ſurculis ſubproliferis plano-pinnatis cuſpidatis, pedunculis aggregatis. *Dill. muſc. t.* 83. *f.* 6.

parietinum. 47. H. ſurculis plano-pinnatis continuatis, pedunculis aggregatis. *Dill. muſc. t.* 35. *f.* 14. *Hedw. fund. hiſt. muſc. frond.* 2. *t.* 4. *f.* 4.

prælongum. 48. H. ſurculis ſubpinnatis decumbentibus, ramulis remotis, foliis ovatis, capſulis cernuis. *Dill. muſc. t.* 35. *f.* 15.

Criſta caſtrenſis. 49. H. ramulis approximatis, apicibus recurvis. *Dill. muſc. t.* 36. *f.* 20.

abietinum. 50. H. ſurculis teretiuſculis remotis inæqualibus. *Dill. muſc. t.* 35. *f.* 17.

plumoſum. 51. H. ſurculis repentibus, ramis confertis, foliis imbricatis ſubulatis, capſulis erectis. *Dill. muſc. t.* 35. *f.* 16.

†††† *ſurculorum foliis reflexis.*

cupreſſiforme. 52. H. ſurculis ſubpinnatis, foliis ſecundis recurvis apice ſubulatis. *Dill. muſc. t.* 37. *f.* 23.

compreſſum. 53. H. ſurculis compreſſis pinnato-ramoſis, foliis falcatis acuminatis recurvis, capſulis ovatis, operculo brevi conico. *Dill. muſc. t.* 36. *f.* 22.

Schreberi. 54. H. ſurculis pinnato-ramoſis apice ſubulatis, foliis oblongis acutis laxe imbricatis, capſulis oblongis, operculis conicis. *Willden. prodr. flor. Berol. n.* 955.

ſcorpioides. 55. H. ramis vagis procumbentibus recurvis, foliis ſecundis acuminatis. *Dill. muſc. t.* 37. *f.* 25.

patulum. 56. H. ſurculis filiformibus repentibus, ramulis vagis breviſſimis, foliis lanceolatis reflexo-patulis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 140.

ſquarroſum. 57. H. ſurculis ramoſis, foliis lanceolatis acutis, capſulis oblongis, operculis acutis. *Flor. dan. t.* 535. *f.* 2.

loreum. 58. H. ſurculis reptantibus, ramis vagis erectis, foliis ſecundis ſubreflexis, capſulis ſubrotundis. *Dill. muſc. t.* 39. *f.* 40.

reptans. 59. H. ſurculis reptantibus, ramis vagis faſciculatiſque radicantibus filiformibus, foliis capillaribus patulis capſulis nutantibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 140.

††††† *ſurculis faſciculatis.*

faſciculatum. 60. H. ſurculo erecto, ramis terminalibus confertis ſubdiviſis, ramulis compreſſis, foliis oblongis decuſſatis ſparſis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 140.

tamariſci. 61. H. ſurculo erecto, ramis faſciculatis terminalibus ſubdiviſis, foliis bifariis ſubtus medio auriculatis, foliolis ſubrotundis acutis carinatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 141.

alopecurum. 62. H. ſurculo erecto, ramis faſciculatis terminalibus ſubdiviſis, capſulis ſubnutantibus. *Dill. muſc. t.* 41. *f.* 49. *an cum 2 præcedentibus hujus tribus?*

†††††† *ſurculis teretiuſculis.*

flexile. 63. H. ſurculis repentibus penduliſque longiſſimis flexuoſis, ramulis vagis abbreviatis teretibus recurvis, foliis confertis ovatis patulis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 141.

nigreſceus. 64. H. ſurculis filiformibus pendulis, ramis brevibus teretibus ſparſis, foliis æqualibus ſubulatis patulis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 141.

denſum. 65. H. ſurculis erectis teretibus, ramis vagis ſimpliciuſculis, foliis approximatis lanceolatis acutis carinatis patulis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 141.

compositum. 66. H. surculis ramisque pinnato-sparsis, ramulis confertis, pedunculis brevissimis, capsulis erectis, calyptris pilosis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 141.

purum. 67. H. surculis pinnato sparsis subulatis, foliis ovatis obtusis subulatis. *Curt. flor. Lond. t.* 207.

Illecebrum. 68. H. surculis ramisque vagis teretibus erectiusculis obtusis. *Flor. dan. t.* 706. *f.* 1.

polytrichoides. 69. H. surculis teretibus erectis simplicibus, foliis patulis, pedunculis brevibus, capsula erecta, calyptra pilosa. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 141.

riparium. 70. H. surculis teretibus ramosis, foliis acutis patulis distantibus. *Flor. dan. t.* 649. *f.* 1.

cuspidatum. 71. H. surculis pinnato-ramosis apice longe cuspidatis, foliis oblongo-acuminatis, capsulis cylindricis, operculis conicis. *Dill. musc. t.* 39. *f.* 34.

††††††† *surculis confertis.*

capillare. 72. H. surculis repentibus filiformibus ramosis, ramis confertis capillaribus, foliis appressis subulatis, capsulis ovatis erectis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 141.

tomentosum. 73. H. surculis repentibus tomentosis, ramis vagis confertis erectiusculis, foliis acutis patentibus distantibus, capsulis cylindricis nutantibus, operculis incurvis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 141.

depressum. 74. H. surculis repentibus ramosis, ramulis depressis, foliis lineari-lanceolatis patulis, siccis crispis, capsulis nutantibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 142.

trichophyllum. 75. H. surculo repente, ramis distantibus erectis, foliis capillaribus patentibus, capsulis erectis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 25. *f.* 1.

velutinum. 76. H. surculo repente, ramis confertis erectis, foliis subulatis, capsulis subnutantibus. *Flor. dan. t.* 475.

microphyllum. 77. H. surculis repentibus ramosis, ramulis filiformibus teretibus erectis, foliis incumbentibus subulatis, capsulis obliquis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 142.

cespitosum. 78. H. surculis simplicibus erectiusculis tereti-compressis, foliis ovato-lanceolatis, pedunculis surculo brevioribus, capsulis erectis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 142.

pungens. 79. H. surculis teretibus ramosis apice attenuatis acutis; foliis lanceolatis subulatis patulis rigidiusculis, pedunculis capillaribus brevibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 142.

congestum. 80. H. surculis ramosis declinatis, ramis erectiusculis apice inflexis, foliis secundis subcapillaribus, pedunculis brevibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 142.

tetragonum. 81. H. surculis repentibus, ramis vagis erectiusculis tetragonis foliis quadrifariam imbricatis concavis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 142.

torquatum. 82. H. surculis repentibus, ramis erectis teretibus, foliis siccitate spiralibus appressis, calyptra coriacea, basi quinquepartita. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 142.

cirrhosum. 83. H. surculis repentibus, ramis subdivisis, foliis siccitate revolutis, capsulis globosis, capsulis basi multipartitis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 142.

gracile. 84. H. surculis repentibus, ramis fasciculatis teretibus erectiusculis, capsulis erectis ovatis. *Dill. musc. t.* 41. *f.* 55.

myosuron. 85. H. surculis ramosissimis subulatis incurvatis utrinque attenuatis teretibus. *Dill. musc. t.* 41. *f.* 50.

clavellatum. 86. H. repens, ramis rectis confertissimis, capsulis incurvis, operculis reflexis. *Pollich flor. palat. n.* 1055. *ic.*

julaceum. 87. H. ramis erectis teretibus imbricatis obtusis, perichætiis longitudine fere pedunculorum. *Dill. musc. t.* 41. *f.* 56.

Halleri. 88. H. ramulis approximatis brevibus, foliis planis recurvatis. *Hall. hist. stirp. helv. n.* 1734.

nitens. 89. H. ramis brevissimis, foliis lanceolatis subulatis nitentibus. *Dill. musc. t.* 39. *f.* 37.

*** *incertæ tribus.*

rotundifolium. 94. H. surculis repentibus ramosis, foliis ovalibus patentibus distichis, capsulis ovatis dentato-ciliatis cernuis. *Scop. fl. carn.* 2. *p.* 339. *n.* 1333. *t.* 62.

atrovirens. 95. H. surculis repentibus ramosis filiformibus, foliis ovato-lanceolatis laxis, capsulis obovatis ciliatis cernuis. *Dill. musc. p.* 33[illegible]. *t.* 43. *f.* 68.

flagellarum. 96. H. surculis prostratis inferne elongatis tenuissimis nudis superne ramosis curvatis stellulatis, foliis reflexis, capsulis ciliatis subcylindricis. *Dill. musc. p.* 306. *t.* 39. *f.* 42.

97. H.

medium. 97. H. ſurculis repentibus ramoſis, foliis lato-lanceolatis acutis imbricato-patulis, capſulis erectis cylindricis ciliatis. *Dill. muſc. p.* 331. *t.* 42. *f.* 65.

prolixum. 98. H. ſurculis ramoſis elongatis inferne ſubnudis, capſulis ovatis ciliatis, ſetis aſcendentibus abbreviatis. *Dill. muſc. p.* 238. *t.* 38. *f.* 32. & *t.* 85. *f.* 20.

pulchellum. 99. H. ſurculis confertis erectis, ramis ſubfaſciculatis linearibus, ſetis elongatis, capſulis erectis ſubobliquis. *Dickſ. crypt. Brit.* 2. *p.* 13. *t.* 5. *f.* 6.

filamentoſum. 100. H. ſurculis confertis filiformibus ramoſis, capſulis ovatis ciliatis, perichætio bulbiformi. *Dill. muſc. p.* 282. *t.* 36. *f.* 18.

molle. 101. H. ſurculis pendulis filiformibus ramoſiſſimis, foliis imbricatis ovatis acutis, capſulis cernuis ſubrotundis. *Dickſ. crypt. Br.* 2. *p.* 11. *t.* 5. *f.* 8.

Smithii. 102. H. ſurculis pinnatis undique ramoſis, foliis ſuborbicularibus ſubconcavis, capſulis ovato-cylindricis, calyptra ſurſum piloſa. *Dickſ. crypt. Br.* 2. *p.* 10. *t.* 5. *f.* 4. *coll. of. driad. pl. n.* 19.

cylindricum. 103. H. ſurculis repentibus, ramis capſuliſque cylindricis, foliis erecte imbricatis ovatis acutis. *Dill. muſc. p.* 322. *t.* 41. *f.* 57.

chryſocomum. 104. H. ſurculis erectis ramoſis, foliis oblongo-lanceolatis acutis multinerviis ſubreflexo-patulis. *Dill. muſc. p.* 302. *t.* 39. *f.* 36.

Ratabulum. 105. H. ramis vagis erectiuſculis, foliis ovatis acutis mucronatis patulis, operculis conicis. *Flor. dan. t.* 824. *f.* 2.

1196. JUNGERMANNIA.

Scyphuli veſiculiferi, *ſquamulæ* gemmiferæ laterales aut *capitula* pulverulenta. *Capſula* pedunculata, nuda, 4valvis, ſeminibus ſubrotundis.

* *cauleſcentes.*

† *frondibus compoſitis.*

‡ *pinnatis.*

aſplenioides. 1. J. pinnis ovatis ſubciliatis. *Dill. muſc. t.* 69. *f.* 5. 6.

adiantoides. 2. J. frondibus erectis subdivisis, pinnis ovatis obliquis ciliatis, capsulis terminalibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 142.

cristata. 3. J. surculis repentibus, frondibus ramosis erectis, pinnis lanceolatis acuti patentibus incumbentibus margine superiori serratis subtus lobatis conniventibus cristatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 143.

prostrata. 4. J. frondibus filiformibus reptantibus prostratis simpliciusculis, pinnis alternis ovatis integris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 143.

sphagni. 5. J. frondibus reptantibus latere capsuliferis, pinnis subrotundis integerrimis imbricatis secundis. *Dickson. cript. Brit. fasc.* 1. *t.* 6. *t.* 1. *f.* 10.

angulosa. 6. J. pinnis latiusculis truncatis obtuse tridentatis medio pedunculiferis, capsula campanulata. *Dill. musc. t.* 71. *f.* 22. C. D.

javanica. 7. J. surculis ramosissimis, pinnis ovatis imbricatis convexis. *Linn. fil. musc. p.* 35. *f.* 2. *t.* 1.

viticulosa. 8. J. pinnis planis nudis linearibus. *Dill. musc. t.* 69. *f.* 7.

polyanthos. 9. J. pinnis integerrimis imbricatis convexis. *Dill. musc. t.* 70. *f.* 9.

scalaris. 10. J. pinnis integerrimis ovatis distichis, extremo caule setifero. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 701. Mnium Trichomanis. *Dill. musc. t.* 31. *f.* 5.

lanceolata. 11. J. frondibus lanceolatis apice pedunculiferis, pinnis integerrimis. *Dill. musc. t.* 70. *f.* 10.

perfoliata. 12. J. frondibus confertis erectis indivisis, pinnis perfoliatis incumbentibus secundis ovatis integris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 143.

bidentata. 13. J. surculis procumbentibus ramosis apice pedunculiferis, pinnis ovatis bicuspidatis, stipulis lanceolatis quadridentatis. *Dill. musc.* 15. *t.* 70. *f.* 11. β) Jungermannia bidentata. *Weiss cryptog.* 116. *Dill. musc. t.* 70. *f.* 12.

bicornis. 14. J. pinnis alternis bicuspidatis, cuspidibus polliniferis. *Flor. dan. t.* 888.

globulifera. 15. J. pinnis emarginato-bidentatis, dentibus apice globuliferis. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 481.

emarginata. 16. J. surculis simplicibus erectis, pinnis subrotundis obtuse emarginatis integerrimis patentibus exstipulatis. *Ehrh Hannöv. Mag.* 1784. *n.* 9.

ſetiformis. 17. J. ſurculis ſimplicibus teretibus filiformibus erectis, pinnis quadripartitis, laciniis lato ſubulatis canaliculatis æqualibus, ſtipulis nullis. *Ehrh. Hannöv. Magaz.* 1784. *n.* 9.

bicuſpidata. 18. J. frondibus medio peduncuIiferis, pinnis diſtichis inciſo bifidis. *Dill. muſc. t.* 70. *f.* 13.

ſphærocephala. 19. J. frondibus apice globuliferis, pinnis diſtichis inciſo-bidentatis. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 701. Mnium fiſſum. *Dill. muſc. t.* 31. *f.* 6.

connata. 20. J. frondibus vagis, pinnis oppoſitis incubentibus apice retuſis ſubemarginatis poſterius connatis bidentatis, capſulis terminalibus, perichætiis denticulatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 143.

quadridentata. 21. J. frondibus proſtratis vage ramoſis apice floriferis, pinnis quadratis ſubquadridentatis. *Wulf. Schr. berl. Naturf.* 8. 1. *p.* 154.

quinquedentata. 22. J. frondidus ramoſis apice pedunculiferis, pinnis quinque dentatis. *Dill. muſc. t.* 71. *f.* 23.

tenera. 23. J. frondibus congeſtis repentibus, pinnis alternis diſtantibus ſubrotundis integris, auriculis ſubtus medio minutiſſimis bifidis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 143.

aquatica. 74. J. frondibus teretibus, foliis ſiccis ſubtus excavatis. *Schranck. flor. bav.* 2. *p.* 496. *Dill. muſc. t.* 69. *f.* 8.

minuta. 75. J. frondibus erectis ramoſis, pinnis ſubtus auriculatis, foliis ſubrotundis. *Dill. muſc. p.* 481. *t.* 69. *f.* 2.

ventricoſa. 76. J. frondibus medio floriferis, vagina ſphæroidea, foliis bifidis. *Dill. muſc. p.* 489. *t.* 70. *f.* 14.

ſpinuloſa. 77. J. frondibus erectis ramoſis, foliis obovatis dentato-ſpinoſis. *Dill. muſc. p.* 489. *t.* 70. *f.* 15.

pauciflora. 78. J. ſurculis repentibus ramoſiſſimis filiformibus medio floriferis, foliis incurvatis bipartitis, vaginis conicis remotis. *Dickſ. crypt. Brit.* 2. *p.* 15. *t.* 5. *f.* 9.

macrorhiza. 79. J. ſurculis erectis ramoſis apice floriferis, foliolis alternis retuſis patulis. *Dickſ. crypt. Brit.* 2. *p.* 16. *t.* 5. *f.* 10.

† † *frondibus ſubbipinnatis.*

pallens. 24. J. frondibus erectis ramoſis, pinnis pinnatis incumbentibus ſubrotundis integris baſi ſemicordatis, perichætiis monophyllis retuſis infundibuliformibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 143.

simplex. 25. J. surculis filiformibus repentibus, frondibus erectis simplicibus, pinnis pinnatis ovatis distantibus serrato-ciliatis, capsulis terminalibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 143.

undulata. 26. J. frondibus supra bipinnatis apice pedunculiferis, pinnulis subrotundis integerrimis undulatis. *Vaill. flor. paris. t.* 19. *f.* 6.

nemorosa. 27. J. frondibus supra bipinnatis apice pedunculiferis, pinnulis ciliatis. *Dill. musc t.* 71. *f.* 18.

resupinata. 28. J. frondibus supra bipinnatis apice pedunculferis, pinnulis crenulatis imbricatis rotundis. *Dill. musc. t.* 71. *f.* 19.

serrulata. 29. J. surculis confertis erectis simpliciusculis obtusis supra bipinnatis, pinnulis ovatis concavis bifidis serratis, capsulis terminalibus, perichætio subulato. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 143.

juniperina. 30. J. frondibus erectis simpliciusculis rigidis supra bipinnatis apice pedunculiferis, pinnulis lanceolato-falcatis bifidis secundis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 144.

albicans. 31. J. frondibus supra bipinnatis apice pedunculiferis, pinnulis linearibus recurvis. *Dill. musc. t.* 71. *f.* 20.

capillaris. 32. J. surculis repentibus ramosis capillaribus supra bipinnatis, pinnulis subimbricatis, omnibus tripartitis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 144.

cupressina. 33. J. frondibus procumbentibus confertis pennatis supra bipinnatis, pinnulis imbricatis convexis quadrifidis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 144.

trilobata. 34. J. frondibus subtus bipinnatis, pinnulis quadratis obsolete trilobis. *Dill. musc. t.* 71. *f.* 22. 23.

reptans. 35. J. surculis decompositis medio pedunculiferis, foliis quadratis anterius incisis, stipulis quadrifidis. *Dill. musc. t.* 71. *f.* 24.

multiflora. 36. J. fronde repente ramosa, foliolis alternis geminis setaceis æqualibus. *Mant. p.* 310. *Pollich. flor. palat. n.* 1063. *ic.*

cochleariformis. 37. J. frondibus subteretibus erectiusculis, foliolis concavis rotundatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 701. Mnium Jungermania. *Dill. musc. t.* 69. *f.* 1.

barbata. 38. J. surculis elongatis medio pedunculiferis, foliis anterius crenatis, cauliculo subtus villoso. *Schreb. spic. flor. Lips. p.* 107.

† † frondibus imbricatis.

complanata. 39. J. ſurculis repentibus, foliis inferne auriculatis duplicato-imbricatis, ramis æqualibus. *Curt. flor. Lond. t.* 271.

tranſverſalis. 40. J. frondibus tranſverſalibus repentibus duplicato imbricatis, foliis ſubrotundis integris. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 144.

flava. 41. J. frondibus repentibus ramoſis duplicato-imbricatis, foliis ſubrotundis, inferioribus minutis bifidis, perichætio monophyllo retuſo. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 144.

diuffuſa. 42. J. ſurculis ramoſiſſimis, frondibus dichotomis erectis duplicato-imbricatis, foliis ovatis convexis, inferioribus ſubrotundis denticulatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 144.

ſtolonifera. 43. J. ſtolonibus reptantibus filiformibus, frondibus erectis confertis ſubdiviſis duplicato-imbricatis, foliis lanceolatis tridentatis ſecundis, inferioribus minimis ſubrotundis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 144.

brachiata. 44. J. frondibus erectis dichotomis duplicato-imbricatis, foliis ovatis planis, inferioribus ſubrotundis convexis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 144.

dilatata. 45. J. ſurculis repentibus foliis inferne auriculatis duplicato-imbricatis, ramis apice latioribus. *Dill. muſc. t.* 72. *f.* 27.

tamariſcifolia. 46. J. ſurculis decompoſitis apice peduncuIiferis, foliis ſubrotundis ſubtus auriculatis, ſtipulis ovatis emarginatis. *Dill. muſc. t.* 72. *f.* 31.

atrata. 47. J. ſurculis ramoſiſſimis pendulis capillaribus duplicato-imbricatis, foliis ovatis retuſis, inferioribus minutis cordatis bifidis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 144.

filiformis. 48. J. frondibus erectis filiformibus ſimpliciuſculis duplicato-imbricatis, foliis ſubrotundis integris, inferioribus minutis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 144.

platyphylla. 49. J. ſurculis procumbentibus ſubtus imbricatis, foliis cordatis acutis. *Dill. muſc. t.* 72. *f.* 32. 33.

filicina. 50. J. ſurculis erectis ramoſis pennatis pinnatis linearibus duplicato-imbricatis, pinnis ovatis acutis ſerrulatis, inferioribus ſubemarginatis dentatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 145.

ciliaris. 51. J. ſurculis repentibus ſupra tomentoſis, foliis integris tomentoſiſſimis. *Vaillant. flor. Pariſ. t.* 26. *f.* 11.

vaginata. 52. J. surculis repentibus, foliis alternis cuneiformibus retusis complicatis amplexicaulibus. *Linn. fil. musc. p.* 35. *t.* 1. *f.* 5.

tomentosa. 53. J. surculis erectis confertis pennatis duplicato-imbricatis, pinnis laciniatis tomentosis ciliatis, capsulis terminalibus solitariis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 145.

varia. 54. J. surculis erectiusculis bifariam imbricatis, foliis bipartitis. *Dill. musc. t.* 73. *f.* 36.

pulcherrima. 55. J. surculis repentibus, foliis duplicato-imbricatis inferne auriculatis ciliatis. *Linn. fil. musc. p.* 35. *Dill. musc. t.* 69. *f.* 3. *an. distincta satis a varia?*

bifaria. 56. J. surculis erectis simpliciusculis confertis bifariam imbricatis, foliis subsecundis ovatis acutis denticulatis, capsulis terminalibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 145.

pygmaea. 57. J. surculis subramosis repentibus apice florigeris, foliis orbiculato - concavis subimbricatis alterne pinnatis. *Wulf. Schr. berl. Naturf.* 8. 1. *p.* 152.

pusilla. 58. J. surculis brevissimis apice floriferis, foliis imbricatis anterius crenatis, cauliculo subtus villoso. *Dill. musc. t.* 74. *f.* 46.

julacea. 59. J. surculis teretibus erectis, foliis undique imbricatis bidentatis, capitulis pedunculatis. *Dill. musc. t.* 73. *f.* 38.

rupestris. 60. J. surculis teretibus, foliis subulatis secundis. *Dill. musc. t.* 73. *f.* 40.

trichophylla. 61. J. surculis teretibus, foliis capillaceis aequalibus. *Dill. musc. t.* 73. *f.* 37. *an distincta satis a multiflora & sertularioide?*

alpina. 62. J. surculis teretibus, foliis ovatis patentibus, calicibus imbricatis. *Dill. musc. t.* 73. *f.* 39.

sertularioides. 63. J. surculis repentibus, ramulis undique floriferis, foliis capillaceis aequalibus articulatis. *Suppl. p.* 449. *Linn. fil. musc. p.* 35. *t.* 1. *f.* 6.

curvifolia. 80. J. surculis repentibus ramosis teretibus, foliis subrotundis acuminatis bifidis, apicibus incurvatis. *Dicks. crypt. Brit.* 2. *p.* 15. *t.* 5. *f.* 7.

cinerea. 81. J. surculis repentibus supra bipinnatis medio floriferis, vagina cylindrica, foliis rotundatis. *Dill. musc. p.* 498. *t.* 72. *f.* 28.

* * *acaules.*

epiphylla 64. J. folio fundi innato. *Flor. dan. t.* 359.

ſinuata. 65. J. fronde plana integra pinnatifidaque ſinuata, laciniis coadunatis obtuſis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 145.

pinguis. 66. J. fronde oblonga ſinuata pingui. *Dill. muſc. t.* 74. *f.* 42.

fucoidea. 67. J. fronde erecta ſupra decompoſita, foliis foliolisque oppoſitis, his linearibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 145.

multifida. 68. J. fronde bipinnatifida. *Dill. muſc. t.* 74. *f.* 43.

macrorhiza. 82. J. fronde bipinnatifida plana ſinuata patula, apicibus inæqualiter bilobis. *Dill. muſc. p.* 511. *t.* 74. *f.* 44.

bipinnata. 69. J. fronde procumbente ramoſa bipinnata, pinnis pinnulisque linearibus acutis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 145.

furcata. 70. J. fronde lineari ramoſa, extremitatibus furcatis obtuſiuſculis. *Dill. muſc. t.* 74. *f.* 45.

dichotoma. 71. J. fronde lineari dichotoma eretiuſcula. *Swarts nov gen. & ſp. p.* 145.

linearis. 72. J. fronde reptante lineari dichotoma divaricata. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 145.

polyphylla. 73. J. frondibus congeſtis ſubrepentibus laciniatis palmatiſque capſulis radicalibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 145.

1197. TARGIONIA. *Cal.* 2valvis compreſſus, fovens in fundo *capſulam* ſubgloboſam polyſpermam.

hypophylla. 1. T. calicibus dehiſcentibus, fructificationibus ſolitariis. *Dill. muſc. t.* 78. *f.* 9.

ſphærocarpos. 2. T. calicibus apice perforatis, fructificationibus aggregatis. *Dill. muſc. t.* 78. *f.* 17.

1198. MARCHANTIA. *Capſula* ſeſſilis, campanulata. *Gemma* peltata, pedunculata.

polymorpha. 1. M. furculis obtuſe lobatis, capſulis ſternatim decemfidis. *Schmidel ic. plant. & anal. part. t.* 9.

umbellata. 2. M. capſulis multilobis, pedunculo tetraëdro. *Dill. muſc. t.* 76. *f.* 6. C. D. & *t.* 77. *f.* 7. D.

triloba. 3. M. capsulis hemisphæricis trilobis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 502.

hirsuta. 4. M. capsulis hemisphæricis octofidis hirsutis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 145.

hemisphærica. 5. M. surculis crenatis, capsulis hemisphæricis quinquefidis. *Flor. dan. t.* 762.

chenopoda. 6. M. capsula dimidiata palmata quadrifida. *Dill. musc. t.* 77. *f.* 8.

quadrata. 7. M. surculis dichotomis, capsula tetragona quadrifida subtus quadriloculari. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 487.

cruciata. 8. M. capsula quadripartita, laciniis tubulosis. *Dill. musc. t.* 75. *f.* 5.

conica. 9. M. surculis dichotomis sinuatis, capsula conica subtus subquinqueloculari. *Flor. dan. t.* 274.

trilocularis. 10. M. surculis dichotomis undulatis, capsula hemisphærica integerrima subtus triloculari. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 487.

tenella. 11. M. capsula hemisphærica apiculata, margine lamellis radiato. *Dill. musc. t.* 75. *f.* 4.

androgyna. 12. M. surculis dichotomis linearibus, capsulis hemisphæricis integris. *Dill. musc. t.* 75. *f.* 3.

ALGÆ.

1199. BLASIA. *Flos masculus* sessilis, subglobosus, frondi immersus.
Flos femineus Pist. 1. *Caps.* ovata, 1 locularis, tubo coronata, per quem semina prorumpunt.

pusilla. 1. BLASIA. *Flor. dan. t.* 45.

1200. RICCIA. *Capsulæ* sessiles, globosæ, 1 loculares, frondi ad apicem innatæ, semina 20-30 alba vel fusca hemisphærica continentes.

crystallina. 1. R. frondibus superficie papillosis. *Dill. musc. t.* 78. *f.* 12.

natans. 2. R. frondibus obcordatis ciliatis. *Dill. musc. t.* 78. *f.* 18.

minima. 3. R. frondibus glabris bipartitis acutis. *Dill. musc. t.* 78. *f.* 11.

glauca. 4. R. frondibus glabris canaliculatis bilobis obtusis. *Flor. dan. t.* 898. *f.* 1. β) Riccia ciliata.

reticulata. 5. R. fronde difformi laciniata glabra reticulata. *Dill. musc. t.* 79. *f.* 21.

fluitans. 6. R. frondibus dichotomis lineari-filiformibus. *Dill. musc. t.* 74. *f.* 47.

fruticulosa. 7. R. frondibus compressis ramosis, ramis erectis furcatis subulatis. *Flor. dan. t.* 898. *f.* 3.

sinuata. 8. R. frondibus ramosis, laciniis sinuatis apice dilatatis crenatis. *Dill. musc. t.* 19. *f.* 29.

arachnoides. 9. R. frondibus capillaceis implexis. *Flor. dan. t.* 898. *f.* 2.

pyramidata. 10. R. frondibus indivisis oblongis apice inferne triangulariter incrassatis, capsulis pyramidatis. *Willden. bot. Magaz.* 4. *p.* 9. *Dill. musc. t.* 78. *f.* 16.

1201. ANTHOCEROS. *Scyphuli* sessiles, cylindrici integras gemmas granulosas exhibentes. *Caps.* subulata, subbivalvis, seminibus dissepimento adhærentibus.

lævis. 1. A. fronde plana crenata. *Dill. musc. t.* 68. *f.* 2.

crispus. 2. A. fronde sinuato-laciniata undulata margine crispa non punctata. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 146. *an distincta species.*

punctatus. 3. A. fronde crispa sinuato-laciniata punctata. *Flor. dan. t.* 396.

multifidus. 4. A. frondibus bipinnatifidis linearibus. *Dill. musc. t.* 88. *f.* 4.

1202. LICHEN. *Gemmæ* vel pulverem ſubtiliſſimum inorganicum referentes, vel receptaculis elevatis nitidis farinæ cruſtæ frondisve immixtis contentæ.

* *pulverulenti.*

antiquitatis. 1. L. ater. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 721. Byſſus antiquitatis. *Dill. muſc. t.* 1. *f.* 18.

cinereus. 2. L. cinereus, rupes operiens. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 721. Byſſus ſaxatilis. *an mera prioris varietas ?*

Jolithus. 3. L. ſanguineus ſaxis innaſcens, violas olens. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 721. Byſſus Jolithus. *Flor. dan. t.* 899. *f.* 1.

flavus. 4. L. flavus, lignis adnaſcens. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 721. Byſſus candelaris. *Flor. dan. t.* 840. *f.* 2.

arcumatus. 5. L. croceus. *Schreb. ſpic. flor. Lipſ. p.* 139.

incanus. 6. L. albus, globulis rotundatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 721. Byſſus incana. *Dill. muſc.* 3. *t.* 1. *f.* 3.

botryoides. 7. L. viridis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 721. Byſſus botryoides. *Flor. dan. t.* 840. *f.* 3.

rubens. 8. L. ruber. *Hoffmann lichen. p.* 4. *n.* 5. *t.* 1. *f.* 5. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 550. *n.* 1578?

roſeus. 9. L. conglomeratus roſeus. *Schreb. ſpicil. flor. Lipſ. p.* 140. *an lichen.*

odoratus. 10. L. fugax odoratus miniatus. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 491. *an mera rubentis varietas ?*

putredinis. 11. L. tenuiſſimus purpureus. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 491. *an mera rubentis varietas* ?

luteſcens. 12. L. verrucoſus ſulphureus. *Hoffm. lichen. p.* 3. *n.* 3.

variegatus. 13. L. cruſta rubro alboque colore varia. *Hagen. lichen. p.* 41. *n.* 8. *t.* 1. *f.* 1.

villoſus. 345. L. ater villoſus. *Haller. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 1082.

albus. 14. L. pulverulento-cruſtaceus albiſſimus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 721. Byſſus lactea. *Flor. dan. t.* 840. *f.* 4.

gramineus. 15. L. pulverulento-cruſtaceus elegantiſſime viridis. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 491.

ferrugineus. 16. L. pulverulento-cruſtaceus minoſus cinereus. *Hoffm. lichen. p. 9. n. 12. t. 2. f. 3. an turberculoſi varietas?*

tuberculoſus. 17. L. pulverulento-cruſtaceus verrucoſus ſubcinereus. *Hoffm. lichen. p. 9. n. 11. t. 2. f. 1.*

farinoſus. 18. L. cruſta pulverulenta candida. *Hoffm. lichen. p. 8. n. 10. t. 1. f. 1.*

** *leproſi.*

ꝩ *tuberculati*, Verrucariæ.

ſcriptus. 19. L. albicans, lineolis atris planis diviſis ſimplicibusque. *Hoffm. lichen. t. 11. f. 2.* a. b. c. d. *β)* Lichen hebraicus. *Hoffm. lichen. p. 13 t. 3. f. 2.* e. *γ*) Lichen pulivaris. *Hoffm. lichen. p. 14 t. 3. f. 2.* f.

geographicus. 20. L. flaveſcens lineolis ramoſis punctiſque nigris mappam referens. *Dill. muſc. t. 18. f 5.*

rugoſus. 21. L. albicans, lineolis ſimplicibus punctiſque nigris confertis. *Dill. muſc. t. 18. f. 2.*

atrovirens. 22. L. viridis, margine tuberculiſque atris. *Wulf. ap. Jacq. coll. 2. t. 14. f. 2.*

paraſiticus. 23. L. farinoſus albicans, tuberculis ſtipitatis congeſtis nigris. *Hoffm. lichen. p. 39. n. 48. t. 8. f. 5.*

fuſcus. 24. L. viridis, tuberculis ſtipitatis congeſtis fuſcis. *Hoffm. lichen. p. 39. n. 47. t. 8. f. 4.*

byſſoides. 25. L. farinoſus, peltis ſtipitatis ſubgloboſis. *Mant. p. 133. Dill. muſc. t. 14. f. 5. an mera fungiformis varietas?*

fungiformis. 26. L. glauco-vireſcens, tuberculis planis ſtipitatis fuſcis.) *Weber ſpic. flor. gœtt. p. 196. Dill. muſc. t. 14. f. 4.*

fungoides. 27. L. candidus, tuberculis ſtipitatis capitatis difformibus ſubcarneis ſtipite longioribus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p. 146.*

oculatus. L. fungoſo-papilloſus albus, tuberculis ſeſſilibus ſtipitatiſve nigris. *Dickſ. crypt. Brit. 2. p. 17. t. 6. f. 3.*

rufus. 28. L. fuſcus, tuberculis ſtipitatis planis ſubfuſcis. *Dill. muſc. t. 14. f. 4.*

ericetorum. 29. L. albidus tuberculis ſtipitatis convexis carneis. *Hoffm. lichen. t. 8. f. 3.*

capitatus. 30. L. luteo-vireſcens, tuberculis ſtipitatis ſphæricis concoloribus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 726. Mucor furfuraceus.

albo-cærulescens. 31. L. albus, tuberculis cærulescentibus annullo atro circumscriptis. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 184. *t.* 15. *f.* 1.

sabuletorum. 32. L. virescens, tuberculis substipitatis planiusculis atris. *Schreb. spic. flor. Lips. p.* 134. *Wulf. ap. Jacq. collect.* 3. *t.* 2. *f.* 1.

Icmadophila. 33. L. cinereus, tuberculis sessilibus planis carneis. *Flor. dan. t.* 472. *f.* 4.

candidus. 34. L. candidissimus margine sublobatus, tuberculis sessilibus glauco-cærulescentibus. *Weber spic. flor. gœtt. p.* 193. *Hoffm. lichen. t.* 4. *f.* 6.

elveloides. 35. L. glauco-virescens, tuberculis sessilibus planis ætate undulatis. *Weber spicil. flor. gœtt. p.* 186.

viridatus. 36. L. crustaceus verniciformis, tuberculis sessilibus planis. *Weber spic. flor. gœtt. p.* 187.

querneus. 37. L. fusco-flavescens, tuberculis subimmersis atris. *Dicks. crypt. Brit. fasc.* 1. *p.* 9. *t.* 2. *f.* 3.

hemisphæricus. 38. L. lutescens, tuberculis immersis atris politis. *Hagen. lichen. p.* 48. *n.* 15.

coccineus. 39. L. farinaceus viridi-sulphureus, tuberculis immersis rubberrimis. *Dicks. crypt. Brit. fasc.* 1. *p.* 8. *t.* 2. *f.* 1.

lacteus. 41. L. albus, tuberculis concoloribus hemisphæricis. *Mant. p.* 132. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *t.* 4. a. b.

rupicola. 42. L. albidus, tuberculis pallidis albo-marginatis. *Mant. p.* 132. *Hoffm. lichen. t.* 6. *f.* 3.

pertusus. 43. L. verrucis subtessellatis lævigatis pertusis poro uno alterove cylindrico. *Mant. p.* 131. *Flor. dan. t.* 766. *Hoffm. lichen. p.* 16. 17. *t.* 3. *f.* 3. β) *Hoffm. lichen. t.* 3. *f.* 4. γ) *Hagen lichen. t.* 1. *f.* 3. δ) *Schranck fl. bav.* 2. *p.* 510. *n.* 1489.

punctiformis. 336. L. cinereus, tuberculis punctiformibus nigris pertusis immersis tandem prominulis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 573.

muscorum. 44. L. farinosus incanus, tuberculis atris. *Rethan flor. cant. p.* 424. *ic.*

petræus. 45. L. farinaceus viridi-cinerascens, tuberculis inæqualibus convexis atris. *Wulfen. berl. Naturforsch. Schr.* 8. *p.* 89. *nonne idem cum l. sabuletorum ?*

canescens. 46. L. icanus, tuberculis nigris confertis. *Dill. musc. t.* 18. *f.* 17. A.

cæruleo-nigricans. 47. L. cærulefcens tuberculis nigricantibus. *Lightf. flor. fcot.* 805. *Dill. mufc. t.* 82. *f.* 2.

efculentus. 48. L. albus, tuberculis rugofis grifeis. *Pall. it.* 3. *p.* 760. *t.* 1. *f.* 4.

graniformis. 49. L. crufta albefcente granulata, tuberculis atris. *Hagen. lichen. p.* 47. *t.* 1. *f.* 2.

concentricus. L. albus, tuberculis planis atris fpiræ in modum congeftis. *Linck. Ann. Naturgefch.* 1. *p.* 36.

confluens. 50. L. fubcinereus, tuberculis maximis aterrimis ætate confluentibus. *Weber fpicil. flor. gœtt. p.* 180. *t.* 2.

lutereus. 50*. L. cinereus, tuberculis fparfis lutefcentibus. *Arboreus. Schrader.*

fphæroides. 51. L. cinereo-virefcens, tuberculis globofis incarnatis. *Dickf. crypt. Brit. fafc.* 1. *p.* 9. *t.* 2. *f.* 2.

flavo-fufcus. 51*. L. cruftaceus flavus, tuberculis carnofis irregularibus pallide fufcis. *Ad. arenarium. Schrader.*

fanguinarius. 52. L. cinereo-virefcens, tuberculis atris. *Mant. p.* 507. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *t.* 5. *f.* 3. b. β) *Hoffm. lichen. t.* 5. *f.* 4. γ) *Hoffm. lichen. t.* 5. *f.* 5.

colliculofus. 53. L. cinereo-virefcens, tuberculis albis. *Hoffm. lichen. p.* 17. *n.* 19. *t.* 2. *f.* 2. *nonne potius fphæria ?*

viridulus. 54. L. tuberculis hemifphæricis viridibus. *Hoffm. lichen. p.* 18. *n.* 20. *t.* 2. *f.* 6.

fulphureus. 55. L. rimofus gibbofiufculus fulphureus, tuberculis nigris irregularibus minutis. *Hoffm. lichen. p.* 32. *n.* 40. *t.* 4. *f.* 1. *pl. lichen.* 2. *t.* 11. *f.* 3.

fufco-ater. 56. L. fufcus, tuberculis atris. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *t.* 14. *f.* 3. 4. & 3. *t.* 6. *f.* 2. bb.

vernalis. 57. L. albidus, tuberculis fubrotundis ferrugineis. *Hoffm. lichen. t.* 5. *f.* 1.

verniciformis. 58. L. crufta verniciformi glauco-virefcente linea duplici grifea circumfcripta, tuberculis planis albidis. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 494.

calcarius. 59. L. candidus, tuberculis atris. *Dill. mufc. t.* 18. *f.* 8.

albo-ater. 60. L. albus, tuberculis nigricantibus. *Hoffm. lichen. p.* 30. *n.* 35.

cinerafcens. 61. L. tuberculis nigris albo-marginatis. *Mant. p.* 132. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *t.* 14. *f.* 5. 6.

atro-albus. 62. L. niger, tuberculis a bis submarginatis. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *t.* 14. *f.* 1.

niger. 63. L. ater, tuberculis subrotundis concoloribus. *Suppl. p.* 449. *Hoffm. lichen. t.* 3. *f.* 6. *β)* Lichen terminalis. *Flor. dan. t.* 879. *f.* 1.

Oederi. 64. L. rimosus ruber, tuberculis nigris congestis innatis. *Flor. dan. t.* 470. *f.* 1.

ventosus. 65. L. flavus, tuberculis rubris. *Flor. dan. t.* 472. *f.* 1. *an cruenti varietas?*

fagineus. 66. L. albus, tuberculis albis farinaceis. *Hoffm. lichen. t.* 2. *f.* 4. *β) Dill. musc. t.* 18. *f.* 11. C. *γ) Dill. musc. t.* 18. *f.* 11. A. B. *δ) Dill. musc. t.* 18. *f.* 11. D.

beatulinus. 67. L. albus, tuberculo centrali concolore. *Huds. flor. angl. ed.* 2. *p.* 525.

ferruginosus. 68. L. albicans, tuberculis rufis. *Dill. musc. t.* 18. *f.* 4 & *t.* 55. *f.* 8.

rosaceus. 69. L. tuberculis niveis nigro-punctatis. *Flor. dan. t.* 825. *f.* 1.

cinereofuscus. 70. L. tenuis cinereus, tuberculis fuscis planis ætate convexis. *Weber spic. flor. gœtt. p.* 188.

flavo-virescens. 71. L. crustaceus tener adhærens albo-subvirescens, tuberculis lentiformibus triste luteolis. *Wulfen berl. Naturf. Schr.* 8. *p.* 122. *ap. Jacq. coll.* 2. *t.* 13. *f.* 46.

flavo-rubescens. 72. L. virescens, tuberculis flavo-rubescentibus. *Huds. flor. angl. p.* 443. *n.* 11.

petrosus. 73. L. crusta subnulla, tuberculis duris convexis. *Weber spic. flor. gœtt. p.* 190.

circumscriptus. 74. L. crustaceus canus, margine serpentino atro, tuberulis disci lentiformibus concoloribus. *Wulfen. berl. Naturf. Schr.* 8. *p.* 123.

ochrochlorus. 316. L. albicans, tuberculis lævibus subglobosis olivaceo-flavis. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 101. *t.* 2. *f.* 1.

rutilus. 317. L. nigricans, tuberculis globosis saturate aurantiis. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 101. *t.* 6. *f.* 2. *litt.* c.

calvus. L. albidus nigro-perulosus, tuberculis pulvinatis sparsis glabris nitidis obscure fulvis. *Dicks. crypt. Brit.* 2. *p.* 18. *t.* 6. *f.* 4.

ſſ *ſcutellato-tuberculati.*

carpineus. 75. L. albidus, tuberculis ſeſſilibus confertis, junioribus ſcutelliformibus marginatis, ætate convexis cineraſcentibus.

lentiger. 76. L. albus margine ſubfoliaceus, tuberculis confertis ſeſſilibus, junioribus ſcutelliformibus albo-marginatis, ætate convexis flaveſcentibus. *Weber ſpic. flor. gœtt. p.* 192. *Hoffm. lichen.* 2. *t.* 9. *f.* 4.

angulo-ſus. 77. L. ſc. albidus, ſcutellis confertis albidis in tubercula demum abeuntibus. *Schreb. ſpic. flor. Lipſ. n.* 1137.

viir-diater. 78. L. pallide e flavo vireſcens, tuberculis atris tandem ſub ſcutellatis. *Wulff. apud Jacq. coll.* 2. *p.* 186.

candela-rius. 79. L. cruſtaceus luteus, junior pulverulentus ſcutellatus, ætate ſubfoliaceus tuberculoſus. *Hoffm. lichen.* 2. *t.* 9 *f.* 3. β) Lichen flaveſcens. *Dill. muſc. t.* 18. *f.* 18. A. C.

elegans. L. imbricatus margine foliaceus, foliis appreſſis explicatis aurantiis, tuberculis concoloribus. *Linck Ann. Naturg.* 1. *p.* 37.

Linckii. L. pulverulentus flavus, ſcutellis immerſis aurantiis. *Linck Anc. Naturg.* 1. *p.* 37.

gelidus. 80. L. albicans, peltis tuberculoſis rugoſis teſtaceis. *Mant. p.* 133. *Flor. dan. t.* 170. *f.* 2.

carbona-rius. 80*. L. farinoſus ater, tuberculis ſcutelliſque concoloribus. *Wulfen. Schr. berl. Naturſ.* 8. *p.* 93. & *ap. Jacq. coll.* 3. *t.* 6. *f.* 2. l. bb.

vitellinus. 80**. L. vitellinus, patellis concoloribus. *Hoffm. pl. lichen.* II. 1. *p.* 5. *t.* 26. *f.* 1. & *t.* 27. *f.* 2.

virideſ-cens. 80***. L. viridis, tuberculis confertis rugoſis fuſconigreſcentibus. *Ad arenarium. Schrader.*

androgy-nus. 81. L. cruſtaceus albicans, tuberculis pulverulentis ſcutelliſque pallidis, margine albo crenulato - pulverulento. *Hoffm. lichen. p.* 56. *n.* 70. *t.* 7. *f.* 3.

ocellatus. 82. L. cruſtaceus ramoſus cinereo-fuſceſcens, ſcutellis tuberculiſque nigris, margine cinereo integro. *Wulfen Schr. berl. Naturſ.* 8. *p.* 96.

griſeus. 84. L. ater tenuiſſimus, tuberculis griſeis. *Willden. bottan. Mag.* 4. *p.* 12. *t.* 2. *f.* 4.

Hæma-tomma. 85. L. tartareus albidus, verrucis marginatis truncatis ſanguineis. *Hoffm. pl. lichen.* 2. *p.* 53. *t.* 11. *f.* 1.

rosatus. 318. L. pallide roseus crustaceo-glebosus late effusus. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 100. *t.* 1. *f.* 1.

albo-incarnatus. 319. L. tener glebulosus albus, tuberculis lentiformibus incarnatis. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 106. *t.* 2. *f.* 3.

elveliformis. 320. L. glebulis concavo-pelviformibus supra rubens, subtus & margine albus, tuberculis submarginalibus globosis atris. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 108. *t.* 3. *f.* 3.

sanguineo-ater. 321. L. albido-virescens, tuberculis hemisphærico-convexis immarginatis saturate sanguineis ex rubro tandem atris. *Wulff. ap. Jacq. collect.* 3. *p.* 117.

ſ ſ ſ *scutellati*, Scutellariæ.

pannosus. 86. L. crustaceus subtus nigro-tomentosus superne sublobatus obsolete multifidus, scutellis convexis rufis. *Swarts. nov. pl. gen. & sp. p.* 146.

gossypinus. 87. L. crustaceus capillaceus mollis tomentosus candidus, scutellis nigris margine albidis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 146.

scruposus. 88. L. crustaceus cinereus granosus, scutellis immersis atris, margine crenulato. *Schreb. spicil. flor. Lips. p.* 133. *Hoffm. pl. lichen.* 2. *p.* 54. *t.* 11. *f.* 2. β) *Scop. flor. carn. ed.* 2. *n.* 1375.

clausus. 89. L. crustaceus albicans, scutellis immersis concavis clausis. *Hoffm. lichen. p.* 48. *n.* 62.

fulvus. 90. L. sc. luteo-viridis, scutellis fulvis. *Schreb. spic. fil. Lips. n.* 1139.

badius. 92. L. crustaceus fuscus, scutellis planis badiis. *Swarts nov. act. ups.* 4.

excavatus. 94. L. crustaceus obscure viridis, scutellis immersis excavatis. *Hoffm. lichen. p.* 47. *n.* 61. *t.* 7. *f.* 4. *nonne sphæriæ species?*

æruginosus. 95. L. crustaceus æruginosus, scutellis cernuis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 275.

flaveolus. 96. L. albido-virescens, scutellis rubris planiusculis. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 2. *t.* 13. *f.* 4. a? β) *Hoffm. lichen. t.* 6. *f.* 6.

tartareus. 97. L. crustaceus ex albido virescens, scutellis flavescentibus, margine albo. *Dill. musc. t.* 18. *f.* 12. 13.

luteus. 98. L. cinereo-virefcens, fcutellis luteis margine concoloribus. *Dickf. crypt. Brit. fafc.* 1. *p.* 11. *t.* 2. *f.* 6.

cruentus. 99. L. cruftaceus rimofus viridi-flavefcens, fcutellis rubrofufcis fubmarginatis. *Weber fpicil. flor. gœtt. p.* 148. *t.* 1. *an diftinctus a ventofo?*

rimofus. 100. L. albicans, crufta rimofa, infulis fubrotundo-angulofis, fcutellis glaucis margine albis. *Flor. dan. t.* 468. *f.* 3.

flavefcens. 101. L. cruftaceus verrucofus flavefcens, fcutellis rubris, margine albo. *Wulfen apud. Jacq. mifc. auftr.* 2. *p.* 79. *t.* 9. *f.* 1. *β)* Lichen flavo rubefcens. *Hudf. flor. angl.* 528. *an idem cum ventofo?*

gibbofus. L. cruftaceus verrucofus fufcus, fcutellis fubimmerfis atris crufta marginatis. *Dickf. crypt. Brit.* 2. *p.* 20. *t.* 6. *f.* 5.

Dickfoni. L. ferrugineo-ochraceus, fcutellis elevatis atro-cærulefcentibus obtufe marginatis. *Dickf. crypt. Brit.* 2. *p.* 19. *t.* 6. *f.* 6.

fufco-luteus. L. cruftaceus granofo glebaceus albidus, fcutellis planis fordide luteis obfolete marginatis. *Dickf. crypt. Brit.* 2. *p.* 18. *t.* 6. *f.* 2.

pallidus. 102. L. cruftaceus fubvillofus albicans, fcutellis elevatis planis fcabris brunneis, margine albo undulato. *Hoffm. lichen. p.* 50. *n.* 66. *t.* 5. *f.* 2. *an varietas fubfufci?*

fubfufcus. 103. L. cruftaceus albicans, fcutellis fubfufcis, margine cinereo fubcrenato. *Willden. prodr. flor. berol. n.* 1005.

falicinis. 103*. L. flavus, fcutellis convexiufculis aurantiis margine pallidioribus. *Arboreus. Schrader.*

ater. 104. L. cruftaceus albicans rugofus, fcutellis atris, margine albo fubcrenato. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 710. Lichen fubfufcus. *Dill. mufc. t.* 18. *f.* 16.

pallefcens. 105. L. cruftaceus albicans verrucofus, fcutellis pallidis. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *t.* 5.

cupularis. 106. L. cruftaceus albo-virefcens nigro-punctatus rimofus, fcutellis hemifphæricis dilutiffime lateritiis, margine convexo exalbido. *Hedw. cryp.* II. 2. *t.* 20. B.

marmoreus. 107. L. fubcinereus, fcutellis fubconcavis intus cerneis exterius & margine fubhirfutis albis. *Hoffm. lichen. t.* 6. *f.* 4.

rufefcens. 108. L. cruftaceus lividus, fcutellis minutis rufis. *Flor. dan. t.* 825. *f.* 2.

cærulefcens. 109. L. albido-cærulefcens, fcutellis copiofiffimis concoloribus. *Hagen lichen. p.* 50. *n.* 26. *t.* 1. *f.* 5.

canus. 110. L. crustaceus expansus glauco-candicans, scutellis nigerrimis. *Dickf. crypt. Brit. fasc.* 1. *p.* 10. *t.* 2. *f.* 5.

aurantiacus. 111. L. albido-cinereus, scutellis aurantiacis. *Willden prodr. flor. berol. n.* 1004.

Parellus. 112. L. crustaceus albus, peltis concavis concoloribus obtusis tumentibus. *Hoffm. lichen. p.* 55. *t.* 6. *f.* 2. *pl. lichen.* 2. *t.* 12. *f.* 5.

byssinus. 113. L. pulverulentus nigricans, scutellis planis minutissimis flavis albo-marginatis. *Hoffm. lichen. p.* 46. *n.* 59. *t.* 4. *f.* 7.

corallinus. 114. L. ramosus teres fasciculatus fastigiatus confertissimus albus, scutellis terminalibus minutissimis concoloribus. *Mant. p.* 131. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *t.* 13. *f.* 2.

pezizoides. 115. L. crusta fugaci-glauca, scutellis luteo-fuscis confertis serratis. *Weber spic. flor. gœtt. p.* 200. *Dickf. crypt. Brit. fasc.* 1. *t.* 2. *f.* 4.

urceolaris. 337. L. cinereus aut viridis, scutellis pallidis hemisphæricis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 514. *n.* 1501.

upsaliensis. 116. L. crustaceus, foliolis subulatis striatis. *Dickf. crypt. Brit. fasc.* 1. *t.* 2. *f.* 7.

cinereofuscus. 117. L. crustaceus cinereus, patellis complanatis rufescentibus tenuissime marginatis. *Weber spic. flor. gœtt. p.* 244. *Hoffm. pl. lichen. t.* 12. *f.* 1.

fulgens. 118. L. crustaceus flavicans sublobatus, verrucis carneis. *Swarts nov. act. Upf.* 4.

albescens. 119. L. crustaceus cinereus, scutellis planis albis farinaceis. *Dill. musc. t.* 18. *f.* 11. *an mera faginei varietas?*

verrucosus. 120. L. crustaceus cinereus, scutellis virescentibus. *Dill. musc. t.* 18. *f.* 9.

melanostictos. 121. L. crustaceus albicans, scutellis rugosis nigris. *Dill. musc. t.* 18. *f.* 15.

flavicans. 122. L. crustaceus luteo-virescens, scutellis flavis. *Dill. musc. t.* 18. *f.* 18.

subimbricatus. 123. L. crustaceus cinereus subimbricatus, scutellis atris confertis margine albo. *Relh. flor. cantabr. p.* 427. *ic.*

minutissimus. 124. L. flavescens, scutellis fuscis vix prominentibus, margine albo crassiori. *Hagen lichen. p.* 61. *n.* 29. *t.* 1. *f.* 7.

marmo-125. L. pallide roseus, ambitu rivisque serpentinis, scutellis ratus. pulverulentis atro-sanguineis. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 178. *t.* B. *f.* 1.

*** *Imbricati.*

r *crustacei*, Psoræ.

muralis.126. L. flavo-virescens, scutellis concoloribus demum lutescentibus, margine pallido. *Schreb. spic. flor. lips. p.* 130. *Hoffm. lichen.* 2. *t.* 9. *f.* 1. β) Lichen murorum. *Hoffm. lichen.* 2. *p.* 64. *n.* 80. *t.* 9. *f.* 2.

granosus.127. L. foliolis oblongis lobatis incisis cinereis lævibus, scutellis nigris, margine crenulato. *Schreb. spic. flor. lips. p.* 130.

radiosus.128. L. foliolis obsolete lobatis radiantibus cinereis, scutellis minimis fuscis. *Hoffm. lichen. p.* 62. *n.* 78. *t.* 4. *f.* 5.

cæsius. 129. L. albido-cinereus, scutellis concoloribus tuberculis pulverulentis cæsiis. *Hoffm. plant. lichen. fasc.* 2. *p.* 37. *t.* 8. *f.* 1.

cinnaba-130. L. foliolis minutissimis linearibus miniatis, scutellis con-rinus. coloribus. *Hoffm. lichen. p.* 62. *n.* 79.

luridus. 131. L. foliolis crassis minutis luridis sinuatis subtus albidis, scutellis nigris. *Swarts nov. act. ups.* 4. *Dill. musc. t.* 30. *f.* 134.

melano-132. L. depressus, fronde glabra obtuse lobata albida inferne leucos. atra. *Willden. bot. Mag.* 4. *p.* 9. *t.* 1. *f.* 2.

candidus.132*. L. Ps. albicans sublobatus, tuberculis glaucis cærulescentibus. *Web. spic. flor. gœtt. n.* 279.

orbicula-133. L. Ps. foliolis margine verrucosis pulverulentis, scutel-ris. lis fusco-nigricantibus. *Hoffm. lichen.* 2. *p.* 63. *n.* 85. *t.* 9. *f.* 1.

obscurus.134. L. foliolis linearibus multifidis subfuscis, scutellis fuscoatris. *Hudſ. flor. angl. ed.* 2. *p.* 533.

crassus. 135. L. foliolis rotundatis crenatis virescentibus, scutellis planis fulvis. *Hudſ. flor. angl. ed.* 2. *p.* 530. *Hoffm. lich.* 3. *t.* 19. *f.* 1.

Acetabu-136. foliolis obtusis lævibus, scutellis margine duplicato ser-lum. ratis. *Hoffm. lich.* 3. *p.* 92. *n.* 102. *t.* 18. *f.* 2.

tiliaceus.137. L. rotunde lobatus pulverulentus albido-glaucus. *Hoffm. lich.* 3. *p.* 96. *n.* 104. *t.* 16. *f.* 2.

verruca-rius. 138. L. scrobiculatus, foliis subrotundis sinuatis, scutellis rufis. *Hoffm. pl. lich. fasc.* 1. *t.* 1. *f.* 1.

ΓΓ *foliacei*, Pulmonariæ.

carnosus. L. foliolis confertissimis erectiusculis rotundatis laceris, margine farinaceo, scutellis crassis elevatis planis rufis. *Dicks. crypt. Brit.* 2. *p.* 21. *t.* 6. *f.* 7.

squamatus. L. foliolis minutis crassiusculis rotundatis sinuato-angulatis glauco-viridibus, scutellis convexo-planis scabris nigris obsolete marginatis. *Dill. musc. p.* 228. *t.* 30. *f.* 135.

centrifugus. 139. L. foliolis obsolete multifidis lævibus albidis centrifugis, scutellis rufo-fuscis. *Hoffm. lich.* 2. *t.* 10. *f.* 3.

saxicola. 140. L. foliolis multifidis adpressis albo-viridantibus centrifugis, scutellis parvis flavicanti-fuscescentibus in centro congestis, margine albido crenulato. *Polich. flor. palat. n.* 1098. *an idem cum murali ?*

leucophæus. L. foliolis minutissimis crenato-multifidis glauco-fuscis, apicibus incrassatis obtusissimis albo-farinaceis, scutellis planis nigris albido-marginatis. *Flor. dan. t.* 955. *f.* 2.

rigidus. 141. L. foliolis teretibus compressis ramoso-multifidis atris centrifugis, scutellis sessilibus concavis concoloribus. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 87. *t.* 9. *f.* 6. & *coll.* 2. *t.* 13. *f.* 5.

pictus. 142. L. foliolis multifidis sinuatis adnatis centrifugis albidis, scutellis atris albo-marginatis. *Swarts nov. pl. gen.* & *sp. p.* 146.

speciosus. 325. L. centrifugus supra exalbido virore per exsiccationem lacteo-cærulescens, foliolis lineari-frondosis, frondibus pinnatifido-lobatis ciliatis, scutellis fusco-rufis, margine incano-virescente integro crenulatove. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 119. *t.* 7.

querci-folius. 326. L. centrifugus dilute glaucescens frondoso-lobatus, frondibus sinuato-pinnatifidis, laciniis rotundatis sinuatis, scutellis obscure rubris albo-marginatis. *Wulff. ap. Jacq. Coll.* 3. *p.* 127. *t.* 9. *f.* 2.

patellatus 327. L. saturate viridis depressus plicato-lobatus, lobis sinuato-undatis, scutellis subcutaneis subsessilibus subcrenulatis concoloribus, externus tuberculis albis farinaceo-le[illegible] inæqualibus. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 125. *t.* 9. *f.* 1.

laciniatus. 338. L. foliolis multilobis, lineis elevatis reticulatis farinosis, subtus niger hispidus. *Schranck. flor. bav.* 2. *p.* 520. *Dill. musc. t.* 20. *f.* 42. 43.

omphalodes. 143. L. foliolis multifidis glabris obtusis incanis, punctis vagis eminentibus. β) *Hoffm. lich.* 2. *t.* 12. *f.* 2. b. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *t.* 15. *f.* 2. a. b.

lanuginosus. 144. L. foliolis planis multifidis margine pulverulentis subtus lanuginosis. *Hoffm. lichen. p.* 82. *n.* 97. *t.* 10. *f.* 4.

ciliatus. 145. L. foliolis linearibus multifidis obscure viridibus, scutellis pullis ciliatis. *Hoffm. lichen. p.* 60. *n.* 86. *t.* 14. *f.* 1.

diffusus. 146. L. foliolis angustissimis multifidis in centro pulverulentis, scutellis subfuscis. *Hoffm. lichen. t.* 70. *n.* 87.

fahlunensis. 147. L. foliolis linearibus dichotomis planiusculis acutis nigris, scutellis atris. *Jacq. misc. austr.* 2. *t.* 10. *f.* 2.

stellaris. 148. L. foliolis oblongis laciniatis angustis cinereis, scutellis pullis. *Hoffm. lich.* 2. *t.* 13. *f.* 1. 2.

stellariformis. 149. L. foliolis oblongis planis laciniatis, scutellis fuscis. *Hoffm. lichen. p.* 73. *n.* 89. *an distinctus satis a stellari?*

pullus. 151. L. foliolis lobatis olivaceis, scutellis integerrimis. *Schreb. spicil. flor. lipf. p.* 131. *Hoffm. lich.* 3. *t.* 13. *f.* 4. B. *an varietas sequentis?*

olivaceus. 152. L. foliolis lobatis nitidis olivaceis, scutellis crenatis. β) *Hoffm. lich.* 3. *t.* 13. *f.* 5.

pulchellus. 153. L. canus foliolis subpinnato-lobatis centrifugis ciliatis, scutellis cinereis albo-marginatis. *Wulf. ap. Jacq. collect.* 2. *p.* 199. *t.* 16. *f.* 2.

pulverulentus. 154. L. foliolis lobatis crenatis obtusis viridibus polline conspersis, scutellis nigris margine crenatis. *Schreb. spicil. flor. lipf. p.* 128. *Hoffm. pl. lichen.* 2. *p.* 39. *t.* 8. *f.* 2. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *t.* 15. *f.* 2. a. b.

quercinus. 155. L. frondibus obtuse lobatis glaucis glabris, scutellis badiis margine crenatis. *Willden. prodr. flor. berol. n.* 1018.

stygius. 156. L. foliolis palmatis recurvis atris. *Hoffm. lich.* 2. *t.* 14. *f.* 2. *plant. lichen.* II. 1. *p.* 3. *t.* 25. *f.* 2.

saxatilis. 157. L. foliolis sinuatis scabris lacunosis, scutellis badiis. *Hoffm. lich.* 3. *t.* 15. *f.* 1. β) *Hoffm. lich.* 3. *t.* 16. *f.* 1.

Cocoës. 158. L. foliolis sinuatis candidis adnatis, scutellis sparsis atris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 146.

parieti- 159. L. foliolis crispis fulvis, peltis concoloribus. *Hoffm. lich.* 3. *t.* 18. *f.* 1.
nus.

angusta- 160. L. foliolis linearibus diffusis crenatis, punctis eminentibus nigris. *Hoffm. lichen. p.* 77. *n.* 94. *t.* 11. *f.* 1.
tus.

luteolus. 161. L. viridi-cinerascens centrifugus, tuberculis lentiformibus aggregatis pallide luteolis. *Wulfen Schr. berl. Naturf.* 8. *p.* 86.

physodes. 162. L. foliolis angustis apice inflatis, scutellis pedicellatis. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *t.* 8.

squamo- 163. L. scutellis margine crispis fuscis. *Hoffm. lichen. p.* 100. *n.* 107.
sus.

atratus. 314. L. scutellis atratis concoloribus. *Hedwig cryptogam.* II. 3. *t.* 21. *f.* A.

cerinus. 315. L. crustaceus abidus, scutellis concoloribus medio cerinis. *Hedw. crypt.* II. 3. *t.* 25. *f.* B.

laquea- 322. L. supra viridis subtus & margine albus, scutellis flavis albo-marginatis in hemisphaerica demum tubercula abeuntibus. *Wulf. ap. Jacq. Collect.* 3. *p.* 109. *t.* 5. *f.* 2.
tus.

albofla- 323. L. albus nodulofo verrucosus, scutellis aurantiis, magine tumidiusculo albo. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 111. *t.* 5. *f.* 1.
vescens.

fusco-ru- 324. L. tenacissimus ex fusco rubens, scutellis rubellis, margine tumido concolore introrsum crenato. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 112. *t.* 2. *f.* 2.
bens.

tenax. 165. L. plumbeus sinuato-lobatus, scutellis sparsis excavatis aureis. *Swarts nov. act. Ups.* 4.

**** *Gelatinosi.*

crispus. 166. L. foliolis imbricatis lobatis truncatis crenatis atro-viridibus, scutellis crenulatis. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *t.* 10. *f.* 1.

jacobaeae- 339. L. ex atro virescens, foliolis multipartitis crispis, scutellis ex atro sanguineis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 530. *Dill. musc. t.* 19. *f.* 50.
folius.

cristatus. 167. L. foliolis imbricatis dentato-ciliatis, scutellis rubris. *Wulf. ap Jacq. coll.* 3. *t.* 12. *f.* 1.

pulcher. 168. L. imbricatus viridis exasperatus undique concolor, scutellis rufescentibus, margine crenulato. *Leers flor. herb. ed.* 2. *p.* 259. *Dill. musc. t.* 19. *f.* 22.

herba- 169. L. lobatus, foliis imbricatis obtuse crenatis glabris, scutellis fulvis. *Hoffm. pl. lich.* 2. *p.* 51. *t.* 10. *f.* 2.
ceus.

granulatus. 170. L. imbricatus, foliolis ſubrotundis crenatis ſcabriuſculis atro-viridibus, ſcutellis fulvis, diſco depreſſo. *Suppl. p.* 450. *Dill. muſc. t.* 19. *f.* 24. *Wulf. ap. Jacq. Coll. lect.* 3. *t.* 10. *f.* 2.

Tremella. 171. L. atro-viridis, foliorum ſegmentis capillaceis ſcutellis exiguis puniceis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 714. Tremella lichenoides. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *t.* 11. *f.* 1.

nigreſcens 169*. L. foliaceus ſubrotundus lobatus rugoſus atro-virens, ſcutellis confertis rugoſis. *Suppl. p.* 451. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *t.* 10. *f.* 3.

faſcicularis. 172. L. foliaceus erectus, ſcutellis terminalibus, junioribus concavis vireſcentibus ætate turbinatis refuſcentibus. *Mant. p.* 133. *Flor. dan. t.* 462. *f.* 2.

rupeſtris. 174. L. foliaceus lobatus, lobis obtuſis, ſcutellis ſparſis minutis concoloribus. *Linn. fil. de muſc. p.* 37. *Dill. muſc. t.* 19. *f.* 22.

oputioides. 328. L. proſtratus ramoſiſſimus, ramis diffuſis ſubarticulatis ſubreniformi-lobatis granulis, globoſis undique obtuſis. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 133. *Dill. muſc. t.* 19. *f.* 29.

fugax. 329. L. ſuborbiculatus undoſo-plicatus ſublobatus hyalino-nigricans. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 141. *t.* 12. *f.* 2.

coriiformis. 330. L. atro-ſubvireſcens repens ſinuato-lobatus, lobis ſuberectis repando-criſpis. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 142.

***** *Foliacei laciniosi.*

chryſophthalmus. 175. L. ſubimbricatus linearis lacerus ciliatus, peltis elevatis radiatis fulvis. *Mant. p.* 311. *β*) *Jacq. Collect.* 1. *t.* 4. *f.* 3. a. b. *Nonne potius fruticuloſis accenſendus.*

Burgaſſii. 176. L. criſpus, peltis elevatis exterius muricato-criſpis, fundo depreſſo plano. *Suppl. p.* 450. *Lightf. fl. ſcot. t.* 26.

ciliaris. 178. L. erectiuſculus, laciniis linearibus ciliatis, ſcutellis pedunculatis crenatis. *Flor. dan. t.* 711.

tenellus. 179. L. albus tener, laciniis erectiuſculis obtuſis ciliatis ætate tubuloſis apertis, ſcutellis nigris ſeſſilibus. *Dill. muſc. t.* 20. *f.* 46.

islandicus. 180. L. aſcendens, marginibus elevatis ciliatis, peltis terminalibus. *Flor. dan. t.* 155. *Hoffm. pl. lich. faſc.* 2. *t.* 9. *f.* 1.

citrinus. 181. L. lobatus ſupra citrinus ſubtus albus, ſcutellis concoloribus inæqualiter marginatis, diſco ruſo. *Hedw. crypt.* II. 2. *p.* 60. *t.* 20. C.

Endocarpon. 181*. L. trunco plano minuto rotundato-angulato craſſiuſculo obſcuro-viridi nigro-punctato ſupra albido, peltis immerſis. *Hedw. cryp.* II. 2. *t.* 20. A.

nivalis. 182. L. aſcendens criſpus glaber lacunoſus, margine elevato. *Flor. dan. t.* 227.

pulmonarius. 183. L. repens ſupra reticulato-lacunoſus ſubtus fuſco-tomentoſus, peltis marginalibus. *Hoffm. pl. lich. faſc.* 1. *t.* 1. *f.* 2. *β)* Lichen viviparus. *Roth. bot. Mag.* 4. *p.* 6. *t.* 1. *f.* 3.

plumbeus. 184. L. repens obtuſe lobatus ſupra lacunoſus vireſcenti-plumbeus globulis farinoſis ſcutellisque croceis albo-marginatis ſparſis ſubtus tomentoſus ferrugineus. *Roth. bot. Mag.* 4. *p.* 4. *t.* 1. *f.* 2. *an idem cum verrucario?*

ſepincola. 185. L. aſcendens ſubcrenulatus glaber ſuperne caſtaneus, ſcutellis concoloribus ſubterminalibus. *Ehrh. hann. Mag.* 1783. *p.* 207. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 10. *t.* 2. *f.* 1-10.

furfuraceus. 185*. L. decumbens furfuraceus, laciniis acutis ſubtus lacunoſis atris. *Hoffm. pl. lich. faſc.* 2. *p.* 45. *t.* 9. *f.* 2.

ampullaceus. 186. L. planiuſculus lobatus crenulatus, peltis globoſis inflatis. *Jacq. Collect.* 1. *t.* 4. *f.* 3. c.

leucomelas. 187. L. linearis ramoſus nigro-ſubciliatus, peltis ſubpedunculatis radiatis. *Swarts obſ. bot. t.* 11. *f.* 3.

farinaceus. 188. L. erectus compreſſus ramoſus, verrucis marginalibus farinoſis. *Dill. muſc. t.* 23. *f.* 63.

linearis. 189. L. erectus dichotomus, ramis linearibus divaricatis altero latere canaliculatis, peltis minutis marginalibus. *Linn. fil. muſc. p.* 36.

Filix. 190. L. fronde ſtipitata bifida laciniata lobata, lobis obtuſis crenatis, ſcutellis ſparſis planiuſculis. *Linn. fil. muſc. p.* 36. *t.* 2. *f.* 2.

calicaris. 191. L. erectus linearis ramoſus lacunoſus convexus mucronatus. *Dill. muſc. t.* 23. *f.* 62. A. B. C.

tinctorius. 192. L. erectus, laciniis anguſtis compreſſis anaſtomoſantibus, extremitatibus liberis furcatis. *Weber ſpic. flor. gœtt.* 241.

fraxineus. 193. L. erectus oblongus lanceolatus ſublaciniatus lacunoſus glaber, ſcutellis ſubpedunculatis. *Dill. muſc. t.* 22. *f.* 59.

fuciformis. 194. L. rectiuſculus lævis ſubtomentoſus ramoſus, laciniis lanceolatis. *Mant. p.* 507. *Dill. muſc. t.* 22. *f.* 61.

fucoides. L. ramosissimus porosus albido-canescens, ramis fasciculatis teretibus, ramulis abbreviatis fastigiatis subulatis obtusiusculis, tuberculis lateralibus planiusculis farinaceis. *Dill. musc. p.* 167. *t.* 22. *f.* 60.

saturninus. L. rotunde lobatus supra nigricans subtus villosus cinereus, scutellis rufis marginatis. *Dicks. crypt. Brit.* 2. *p.* 21. *t.* 6. *f.* 8.

membranaceus. L. depressus plicato-rugosus farinaceus albido-subsulphureus, scutellis subconcavis concoloribus. *Dicks. crypt. Brit.* 2. *p.* 21. *t.* 6. *f.* 1.

prunastri. 195. L. erectiusculus lacunosus subtus tomentosus albus. *Dill. musc. t.* 22. *f.* 54. 55.

fallax. 196. L. tenuis superne glaucus inferne candidus nigro-maculatus, scutellis terminalibus. *Weber spic. flor. gœtt. p.* 244.

juniperinus. 197. L. crispus fulvus, peltis fuscis. *Hoffm. lich. fasc.* 2. *p.* 35. *t.* 7. *f.* 2.

caperatus. 198. L. pallide viridis rugosus margine undulatus.

crocatus. 199. L. lacunosus luteo-rufescens flavo-granulatus, laciniis sinuatis rotundis, scutellis subconcavis fusco-atris a fronde marginatis. *Dill. musc. t.* 48. *f.* 12.

glaucus. 200. L. depressus lobatus glaber, margine crispo farinaceo. *Flor. dan.* t. 598.

japonicus. 201. L. depressus inciso-lobatus farinaceus crispus subtus villosus. *Thunb. flor. jap. p.* 344.

tremelloides. 202. L. plumbeus rugoso-crispus glaber, peltis sparsis rubris. *Suppl. p.* 450.

ornatus. 203. L. erectiusculus pellucidus crispus, scutellis marginalibus plano-depressis rubris margine crispis. *Suppl. p.* 450.

tenuissimus. 204. L. fusco-virescens, foliis digitato-multifidis, scutellis subimmersis fusco-rufescentibus margine obtusis. *Dicks. crypt. Brit. fasc.* 1. *p.* 12. *t.* 2. *f.* 8.

cochleatus. 205. L. membranaceus lobatus plicatus obscuro-virens, scutellis rufis. *Dicks. crypt. Brit. fasc.* 1. *p.* 13. *t.* 2. *f.* 9.

pinastri. 205*. L. ascendens lobatus crispus, margine pulverulento flavo. *Hoffm. lich. fasc.* 2. *p.* 33. *t.* 7. *f.* 1. & *t.* 22. *f.* 2.

fraudulentus. 206. L. tenuis superne glaucus inferne candidus nigro-maculatus, scutellis terminalibus. *Weber spic. flor. gœtt. p.* 244. *Dill. musc. t.* 22. *f.* 58. *an glauci varietas?*

semipinnatus. 204*. L. fronde semipinnata canaliculata cinerea. *Leers flor. herb. ed.* 2. *p.* 261. *Dill. musc. t.* 20. *f.* 46.

damæcornis. 207. L. multipartito-dichotomus glaber subtus tomentosus, apicibus bifidis, peltis marginalibus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 146.

lacerus. 209. L. depressus rigidus irregularis incisus glaber subtus tomentosus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 146.

flavens. 210. L. foliis lineari-teretibus ramosis fulvis, scutellis planis marginalibus concoloribus. *Swarts. nov. pl. gen. & sp. p.* 146.

ceratophyllus. 211. L. rectus, foliolis obtusis cornigeris. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 147.

diaphanus. 212. L. membranaceus pellucidus cærulescens tenerrimus plicato-undulatus, laciniis crispis, scutellis sparsis ferrugineis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 147.

marginellus. 213. L. membranaceus pellucidus lobatus plicato-undulatus, scutellis marginalibus minutis ferrugineis albomarginatis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 147.

vesiculosus. 214. L. membranaceus pellucidus lobatus undulatus vesiculosus, vesiculis turbinatis inferne apertis, apice scutelliger, scutellis convexis rufis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 147.

dilectus. 215. L. depressus laciniato-lobatus obtusus lævis utrinque albidus, peltis concavis sparsis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 147.

tomentosus. 216. L. depressus membranaceus rotundatus inciso-lobatus lævissimus, lobis bifidis inferne villoso-tomentosus. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 147.

roridus. 217. L. foliis pulposis calcariis glauco polline villosis, scutellis atris. *Leers flor. herb. ed.* 2. *p.* 260.

pulposus. 218. L. foliis pulposis calcariis fuscis, scutellis atris. *Leers flor. herb. ed.* 2. *p.* 260.

lobatus. 219. L. fronde rotunde lobata glauca polline concolore scabra subtus hirta atra. *Leers flor. herb. ed.* 2. *p.* 261. *Michel. nov. pl. gen. t.* 45. *f.* 1.

serratus. 220. L. viridis concolor, scutellis planis serratis. *Leers flor. herb. p.* 261.

laciniosus. 221. L. repens lobatus glaber, lobis sinuatis, scutellis fulvis. *Hudf. flor. angl. p.* 449. *Dill. musc. t.* 26. *f.* 99.

cornicu-222. L. erectiusculus sublacunosus glaber, laciniis angustis
latus. corniculatis. *Relh. flor. cantabr. p.* 433. *Dill. musc. t.* 21. *f.* 54.

****** *Coriacei*, Pettigeræ.

fluviati-223. L. repens lobatus obtusus, lobis margine integerrimis,
lis. supra viridis, subtus ochroleucus parum lacunosus. *Weber spic. flor. gœtt. p.* 265. *t.* 4.

aquati-224. L. repens lobatus obtusus, peltis hemisphæricis maxi-
cus. mis. *Dill. musc. t.* 20. *f.* 44.

scopulo-225. L. rectus compressus linearis nitidus, lateribus verrucosis.
rum. *Dill. musc. t.* 20. *f.* 60.

resupina-225*. L. repens lobatus, peltis marginalibus posticis. *Flor.*
tus. *dan. t.* 764.

venosus. 226. L. repens ovatus planus subtus venosus villosus, peltis marginalibus horizontalibus. *Hoffm. pl. lich. fasc.* 1. *t.* 6. *f.* 2.

aphtho-228. L. repens lobatus obtusus planus, verrucis sparsis, pelta
sus. marginali ascendente. *Flor. dan. t.* 767. *f.* 1.

verruci-229. L. repens lobatus obtusus planus, lobis pulmariis su-
fer. perne lente viridibus verrucosis subtus maxima parte atris; peltis lateralibus marginatis. *Weber spic. fl. gœtt. p.* 273.

arcticus. 230. L. repens lobatus obtusus planus lævis subtus avenius villosus.

antarcti-231. L. repens lobatus obtusus planus glaber supra lacunosus
cus. subtus bullatus, peltis planis amplissimis. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 370. *t.* 10. *f.* 1.

caninus. 232. L. repens lobatus obtusus planus subtus venosus villosus, pelta marginali ascendente. *Flor. dan. t.* 767. *f.* 2.

rufus. 233. L. repens profunde lobatus, marginibus obtusis introflexis, subtus villosus cirris nigricantibus, peltis marginalibus ascendentibus. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 508. *n.* 101. *Dill. musc. t.* 27. *f.* 103.

polydac-234. L. repens planus lobatus subtus venoso-villosus, lobis
tylos. digitatis divaricatis peltigeris, peltis ovatis ascendentibus. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 508. *Hoffm. p. lich. fasc.* 1. *t.* 4. *f.* 1.

horizon-235. L. repens planus subtus avenius, peltis marginalibus ho-
talis. rizontalibus. *Flor. dan. t.* 533. β) *Flor. dan. t.* 765.

silvaticus. 236. L. repens laciniatus lacunosus, peltis marginalibus ascendentibus fossulisque albis sphæricis, osculo regulari. *Hoffm. pl. lich. fasc.* 1. *t.* 4. *f.* 2.

perlatus.237. L. repens lobatus glaber subtus ater, scutellis pedunculatis integris. *Dill. musc. t.* 20. *f.* 39. *β) Dill. musc. t.* 20. *f.* 42.

saccatus.238. L. repens subrotundus, peltis depressis subtus saccatis. *Flor. dan. t.* 532. *f.* 3.

croceus.239. L. repens subrotundus planus subtus venosus villosus croceus, peltis sparsis adnatis. *Flor. dan. t.* 263.

sarcoïdes.240. L. gelatinosus carneus, scutellis similibus. *Jacq. misc. austr.* 2. *t.* 22. *an tremellæ potius species?*

perforatus.241. L. repens lobatus glaber ciliatus subtus ater, lobis extimis aurantiis, peltis perforatis. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 116. *t.* 3.

fuliginosus.242. L. repens sinuato-lobatus scaber subtus spongioso-villosus lacunosus, scutellis planis ferrugineis margine pallidis. *Disc. crypt. Brit. fasc.* 1. *p.* 13. *Dill. musc. t.* 29. *f.* 100.

******* *Umbilicati*, Umbilicariæ.

miniatus.243. L. gibbus punctatus subtus fulvus. *Jacq. misc. austr.* 2. *t.* 10. *f.* 3.

exasperatus.245. L. undique lævis superius asper, tuberculis contortis nigris. *Hoffm. pl. lich. fasc.* 1. *p.* 7. *t.* 2. *f.* 1. 2.

valleus. 244. L. subtus hirsutissimus. *Dill. musc. t.* 82. *f.* 5. *Hoffm. pl. lich.* II. 1. *p.* 9. *t.* 26. *f.* 3.

pustulatus.245*. L. subtus lacunosus furfure nigro aspersus. *Flor. dan. t.* 597. *n.* 2.

proboscideus.246. L. peltis turbinatis truncatis perforatis. *Hedw. crypt.* II. 1. *t.* 1. A.

deustus. 247. L. undique lævis supra cinereus, tuberculis nigris. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *t.* 15. *f.* 3.

polyphyllus. 250. L. polyphyllus undique lævis atrovinea crenatus. *Dill. musc. t.* 10. *f.* 129. & 3. *t.* 2. *f.* 4.

erosus. 251. L. diaphanus inferne albens fibrosus. *Weber spic. flor. gœtt. p.* 259.

polyrhizos.252. L. polyphyllus utrinque lævis polyrhizos. *Dill. musc. t.* 30. *f.* 130. *Hoffm. pl. lich. fasc.* 1. *t.* 2. *f.* 3. 4.

jacquini. 253. L. utrinque lævis plicato-crispus lobatus subtus papillosus ater supra peltis convexo-depressis concoloribus notatus. *Jacq. misc. austr.* 2. *t.* 9. *f.* 3.

mesentericus. 254. L. utrinque lævis plicato-crispus lobatus subtus glaber supra pellatus. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 85. *t.* 9. *f.* 5.

anthracinus. 255. L. undique lævis plicato-crispus lobatus, peltis omnino nullis. *Jacq. misc. austr.* 2. *t.* 9. *f.* 4.

viridis. 256. L. subtus niger supra viridis, punctis elevatis. *Suppl. p.* 451.

flocculosus. 335. L. coriaceus suborbiculatus crispo-lobatus fusco-niger supra squamoso-flocculosus subtus lævis sublacunosus. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 99. *t.* 1. *f.* 2.

******** *Scyphiferi.*

foliaceus. 257. L. foliis ascendentibus multifido-laciniatis subtus niveis scyphiferis, scyphulis conicis brevissimis. *Hudf. flor. angl. p.* 457. *Dill. musc. t.* 14. *f.* 12.

simplex. 258. L. simplicissimus, scyphulis conicis margine integerrimis. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 510.

cocciferus. 259. L. simplex integerrimus, stipite cylindrico, tuberculis coccineis. *Dill. musc. t.* 14. *f.* 7.

cornucopioides. 260. L. simplex folio brevior, tuberculis coccineis. *Dill. musc. t.* 14. *f.* 9. *an mera cocciferi varietas?*

pyxidatus. 261. L. simplex crenulatus, tuberculis fuscis. *Dill. musc. t.* 14. *f.* 6. B. C. *et f.* 8. B. β) Lichen prolifer. *Syst. nat.* XII. 4. *p.* 552. *Dill. musc. t.* 14. *f.* 6. D.

fimbriatus. 262. L. simplex denticulatus, stipite cylindrico. *Dill. musc. t.* 14. *f.* 8, 9. *an mera pyxidati varietas!*

gracilis. 263. L. dichotomo-ramosus, tuberculis fuscis. *Dill. musc. t.* 14. *f.* 13. C. β) Lichen polycerus. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 535. *Dill. musc. t.* 15. *f.* 16. E. *an sola ætate minore a deformi distinctus?*

filiformis. 264. L. simplex integerrimus filiformis, tuberculis fuscis. *Hudf. flor. angl. p.* 456. *Dill. musc. t.* 14. *f.* 10.

digitatus. 265. L. ramosissimus, ramis cylindricis, calicibus integris nodosis. *Dill. musc. t.* 15. *f.* 19. β) Lichen impetiginosus. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 538. *n.* 1552.

ventricosus. 266. L. ramosissimus ventricosus, scyphis dentatis, tuberculis fuscis. *Dill. musc. t.* 15. *f.* 17.

deformis. 267. L. simpliciusculus subventricosus, calicibus dentatis *For. lapp. t.* 11. *f.* 3.

cornutus. 268. L. ſimpliciuſculus ſubventricoſus, calicibus integris. *Hoffm. plant. lichen.* II. 1. *p.* 1. *t.* 25. *f.* 1. β) Lichen clavæformis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 556. *an mera pyxidati varietas?*

radiatus. 269. L. ſubramoſus cylindricus elongatus, ſcyphis inæqualiter dentatis radiatiſque, tuberculis fuſcis. *Schreb. ſpic. flor. lipſ.* 122. *Dill. muſc. t.* 15. *f.* 16.

flammeus. 272. L. tubuloſus ramoſus retuſus croceus. *Suppl. p.* 451. *Hoffm. pl. lich. faſc.* 1. *t.* 3. *f.* 1. *an fruticuloſis potius adſcribendus?*

********* *Fruticuloſi*, Coralloides.

botrytis. 270. L. ſubramoſus, tuberculis terminalibus ſphæricis flavobruneis maximis. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 512.

triſtis. 271. L. ceſpitoſus, ramis compreſſis ramoſis ſuperne nigricantibus ſcutelliferis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 1966. *t.* 47. *f.* 1.

rangiferinus. 273. L. perforatus ramoſiſſimus, ramulis nutantibus. α) alpeſtris. *Flor. dan. t.* 180. β) ſilvaticus. *Flor. dan. t.* 539.

furcatus. 274. L. tubuloſus ramoſus, ramis erectis furcatis. *Hudſ. flor. angl. p.* 458. *Dill. muſc. t.* 16. *f.* 27.

ſpinoſus. 275. L. tubuloſus ſpinoſus ramoſiſſimus, ramulis tuberculatis ſubdigitatis. *Hudſ. flor. angl. p.* 459. *Dill. muſc. t.* 16. *f.* 25.

hiſpidus. 276. L. ſolidus ramoſiſſimus badius, ramis divaricatis ſubcompreſſis glabris ſpinuloſis, angulis obtuſis. *Lightf. flor. ſcot.* 883. *Hoffm. pl. lich. faſc.* 1. *t.* 3. *f.* 2. 3.

uncialis. 277. L. perforatus, ramulis breviſſimis acutis. *Dill. muſc. t.* 16. *f.* 22. β) Lichen ceranoides. *Dill. muſ. t.* 16. *f.* 21. γ) Lichen ramoſus. *Hall. hiſt. ſtirp. helv. n.* 1961.

ſubuliformis. 278. L. tubuloſus filiformis ſubulatus ſimplex ceſpitoſus aſcendens lævis albiſſimus, ramis pauciſſimis breviſſimis ſæpe nullis. *Hoffm. pl. lichen.* II. 1. *p.* 15. *t.* 29. *f.* 1-3. *Ehrhart hann. Magaz.* 1784. *n.* 9. *an vere diſtincta ſpecies?*

ſubulatus. 279. L. ſubdichotomus, ramis ſimplicibus ſubulatis. *Dill. muſc. t.* 16. *f.* 26.

Cuinam tribui inſerendi lichenes a Clariſſ. Fabricio in *Angliæ fodinis carbonariis urbi Whitehaven vicinis reperti*, & *apud* Ill. Ferber *neue Beytr. zur Mineralog. verſch.* Länder, &c. I. *p.* 405. *nominati* cryptarum *atque* urceolatus?

vermicel-laris. 280. L. lævis ſubulatus candidus ſubramoſus, ramis diffuſis, tuberculis lateralibus globoſis. *Linn. fil. muſc. p.* 37. *Wulf. ap. Jacq. collect.* 2. *t.* 12. *f.* 2.

globifer. 281. L. ſolidus lævis, tuberculis globoſis cavis terminalibus. *Mant. p.* 133. *Dill. muſc. t.* 17. *f.* 35.

paſchalis. 282. L. ſolidus tectus, foliolis cruſtaceis. *Flor. dan. t.* 251.

ramuloſus 283. L. ſolidus ramoſus tectus, foliolis filamentoſis, tuberculis globoſis ſolidis terminalibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 147.

fragilis. 284. L. ſolidus, ramulis teretibus obtuſis. *Dill. muſc. t.* 17 *f.* 34.

ſertularia. 340. L. ſolidus multifidus albus baſi ferrugineus. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 542. *n.* 1553.

ceſpitoſus. 285. L. erectus ſolidus deſiſſime ceſpitoſus ramoſiſſimus, ramis teretibus furcatis obtuſis. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 513.

ſiliquoſus. 286. L. ſolidus ſubramoſus, tuberculis lateralibus concavis. *Hudſ. flor. angl. p.* 460. *Dill. muſc. t.* 17. *f.* 38.

aculeatus. 287. L. compreſſus ramoſiſſimus ſolidus caſtaneus, ramis furcatis ſpinuloſis, tuberculis radiatis. *Weber ſpicil. flor. goett. p.* 207. *Hoffm. pl. lich. faſc.* 1. *t.* 5. *f.* 2.

quiſquiliaris. 288. L. cinereus ſcaber, ramis brevibus acutis furfure albido tectis, ſcutellis nigerrimis. *Leers flor. herbom. n.* 993. *Mich. nov. pl. gen. t.* 53. *f.* 8.

melanocarpus. 289. L. ſolidus ramoſus albidus, ramulis foliolisque compreſſis, tuberculis globoſis depreſſis atro-tomentoſis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p* 147.

aggregatus. 290. L. perforatus ramoſiſſimus, ramulis erectis, tuberculis granuloſis aggregatis terminalibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 147.

ſpadiceus. 290*. L. erectus ramoſiſſimus fiſtuloſus, ramis vagis ſpinoſiſſimis, ſcutellis terminalibus magnis laceris ſpinoſis ramiferis. *Roth. bot. Mag.* 4. *p.* 1. *t.* 1. *f.* 1. *an idem cum aculeato ?*

verruciger. 291. L. ſolidus, ramulis teretibus capitatis. *Suppl. p.* 451.

Papillaria. 292. L. fiſtuloſus aphyllus albidus, ramis pauciſſimis obtuſis breviſſimis, tuberculis terminalibus carneis. *Ehrh. Hann. Mag.* 1783. *p.* 218. *Dill. muſc. t.* 16. *f.* 28.

Roccella. 293. L. ſolidus aphyllus ſubramoſus, tuberculis alternis. *Pluckn. alm. t.* 205. *f.* 6.

decipiens. 294. L. ſimplex compreſſiuſculus ſupra lateritius ſubtus margineque albus, ſcutellis nigris convexis marginalibus. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 8. *t.* 1. *f.* B.

cinchonæ. 295. L. teres erectus ramoſiſſimus fulvus. *Wilden. bot. Mag.* 4. *p.* 11. *t.* 2. *f.* 3.

madreporæformis. 331. L. e viridi canus, cauliculis erectis fiſtuloſis denſiſſime aggregatis apicem verſus digitato-ſubramoſis, ramulorum apicibus dilute fuſcis. *Wulf. ap. Jacq. collect.* 3. *p.* 105. *t.* 3. *f.* 2.

fucinus. 332. L. ater tereti-compreſſus ramoſus, ramulis utrinque tuberculoſo-denticulatis, ſcutellis ſubterminalibus concoloribus ſeſſilibus pedunculatiſque. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 143. *t.* 12. *f.* 3.

muſcicola. L. cruſtæformis ramoſiſſimus, ramis breviſſimis contextis atroviridibus, ſcutellis concoloribus. *Dickſ. crypt. Brit.* 2. *p.* 23. *t.* 6. *f.* 9.

********** *Filamentoſi*, Uſneæ.

floridus. 296. L. ramoſus erectus, ſcutellis radiatis. *Hoffm. pl. lichen.* II. 1. *t.* 30. *f.* 2. *Tenax.*

plicatus. 297. L. pendulus, ramis implexis, ſcutellis radiatis. *Dill. muſc.* *t.* 11. *f.* 1. *Tenax.*

barbatus. 298. L. pendulus ſubarticulatus, ramis patentibus. *Dill. muſc.* *t.* 12. *f.* 6. *Tenax.*

citricolorus. 341. L. erectus ramoſiſſimus flavus ruſeſcens, ramis ſubulatis. *Dill. muſc.* *t.* 13. *f.* 16.

albidus. 342. L. albus filamentis ſubramoſis longiſſimis complicatis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 548. *n.* 1569.

ſaxoſus. 343. L. niger durus. *Dill. muſc.* 2. *t.* 13. *f.* 8.

hippotrichoides. 344. L. ſubſimplex niger capillaris. *Dill. muſc.* *t.* 13. *f.* 11.

ſubvireſcens. 344. *a.* L. erectus dichotomo-ramoſus, ramis divaricatis apice furcatis nigris. *Hoffm. pl. lichen.* II. 1. *p.* 7. *t.* 26. *f.* 2.

radiciformis. 300. L. teres ramoſiſſimus glaber radiciformis. *Linn. fil. muſc.* *p.* 37. *an hujus familiæ?*

ſetoſus. 301. L. ſimplex ſubcompreſſus nigricans, tuberculis globoſis acuminatis atris. *Leyſſ. flor. hal.* *n.* 1171.

divaricatus. 302. L. pendulus angulatus articulatus intus tomentosus, ramis divaricatis, peltis orbiculatis sessilibus. *Dill. musc. t.* 12. *f.* 5. *Tenax.*

bicolor. 303. L. ramosissimus erectiusculus teres inarticulatus glaber inanis nitidus infra nigricans supra sordide albus, ramis patentissimis subulatis. *Ehrh. hann. Magaz.* 1784. *n.* 9.

usnea. 304. L. pendulus compressus ramosus lævis. *Mant. p.* 131. *Dill. musc. t.* 14. *f.* 31. & *t.* 54. *f.* 10.

jubatus. 305. L. pendulus, axillis compressis. *Dill. musc. t.* 12. *f.* 7. *Fragilis.*

lanatus. 306. L. ramosissimus decumbens implicatus opacus. *Jacq. misc. austr.* 2. *t.* 10. *f.* 5. *Fragilis.*

pubescens. 307. L. ramosissimus decumbens implexus nitidus. *Jacq. misc. austr. t.* 9. *f.* 7. *Fragilis.*

chalybeiformis. 308. L. ramosus divaricatus decumbens implicato-flexuosus. *Flor. dan. t.* 262. *Fragilis.*

hirtus. 309. L. ramosissimus erectus, tuberculis farinaceis sparsis. *Hoffman. pl. lichen.* II. 1. *p.* 17. *t.* 30. *f.* 1. *Tenax.*

vulpinus. 310. L. ramosissimus erectus fastigiatus inæquali-angulosus. *Jacq. misc. austr.* 2. *t.* 10. *f.* 4. *Fragilis.*

articulatus. 311. L. articulatus, ramulis tenuissime punctatis. *Dill. musc. t.* 11. *f.* 4. *Tenax.*

aurantiaco-ater. 311*. L. ramosus aurantiacus apicibus ater, scutellis supra atris subtus aurantiis. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 369. *t.* 11. *f.* 2.

capensis. 312. L. ramosus erectus ciliatus flavus, peltis fulvis radiatis. *Suppl. p.* 451. *Hoffm. pl. lichen. fasc.* 2. *p.* 48. *t.* 10. *f.* 2.

flavidus. 313. L. dichotomo-ramosus teres erectiusculus inanis ochroleucos, ramis divaricatis apice furcatis nigris. *Ehrh. Hann. Mag.* 1784. *n.* 9.

gujanensis. 314. L. purpurascens ramosissimus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 971. *an distincta species.*

reticulatus. 314*. L. ramosissimus decumbens ater, opacus, filamentis reticulatis coadunatis. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 187. *t.* 13. *f.* 6.

1205. **FUCUS.** *Globuli* carpomorphi, vel *ſemina* graniformia ſub punctis perforatis latentia.

* Veſiculoſi ſ. *veſiculis mucifluis in ſubſtantia frondium aggregatis.*

uvarius. 1. F. caule filiformi ramoſo, foliis conſertis ovatis fornicatis. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *t.* 13. *f.* 1.

lendigerus. 2. F. caule filiformi, ramoſo, foliis lanceolatis ſerratis, veſiculis racemoſis filiculoſis tuberculoſis.

natans. 3. F. caule filiformi ramoſo, foliis lanceolatis ſerratis, veſiculis globoſis pedunculatis. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 76. *f.* 1. 2.

acinarius. 4. F. caule filiformi ramoſo, foliis linearibus integerrimis, veſiculis globoſis pedunculatis. *Mant. p.* 508. *Seb. muſ.* 3. *t.* 101. *f.* 3.

ſalicifolius. 5. F. caule ſimplici planiuſculo, foliis lanceolato-linearibus integerrimis, veſiculis globoſis axillaribus ſeſſilibus. *S. G. Gmelin. fuc. p.* 98. *Buxb. cent.* 3. *t.* 65. *n.* 1.

turbinatus. 6. F. caule filiformi ſubramoſo, veſiculis racemoſis, una turbinata folio cordato crenato peltata. *S. G. Gmel. fuc. t.* 5. *f.* 1.

ſerratus. 7. F. fronde plana dichotoma coſtata ſerrato-dentata, veſiculis terminalibus tuberculoſis. *Reaumur. act. Pariſ.* 1711. *t.* 9. *f.* 1.

veſiculoſus. 8. F. fronde plana dichotoma coſtata integerrima, veſiculis axillaribus geminis, terminalibus tuberculatis. *Borrich. act. Hafn.* 1671. *t.* 7.

divaricatus. 9. F. fronde plana dichotoma integerrima, axillis divaricatis, veſiculis axillaribus geminis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 5. *an mera veſiculoſi varietas?*

inflatus. 10. F. fronde plana dichotoma integerrima punctata ovato-lanceolata inflata, apice diviſo.

ceranoides. 11. F. fronde plana dichotoma integerrima punctata lanceolata, veſiculis tuberculatis bifidis terminalibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 13. β) Fucus lacerus. *Sp. pl. p.* 1627. *n.* 4.

ſpiralis. 12. F. fronde plana dichotoma integerrima punctata, inferne lineari-canaliculata, veſiculis tuberculatis geminis. *Flor. dan. t.* 286. *an veſiculoſi varietas?*

canalicu-latus. 13. F. fronde plana dichotoma integerrima canaliculata lineari, vesiculis tuberculatis bipartitis obtusis. *Flor. dan. t.* 244. β) Fucus excisus. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 715. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 11.

genicula-tus. 14. F. caule ramisque geniculatis, fronde dicothoma pellucida æquali, vesiculis terminalibus. *S. G. Gmelin fuc. p.* 75. *t.* 1. A. *f.* 3.

distichus. 15. F. fronde plana dicothoma integerrima lineari, vesiculis tuberculatis mucronatis. *Flor. dan. t.* 351.

peuceda-nifolius. 16. F. caule compresso ramis ramulsique alternis punctis creberrimis geminis exasperatis, frondibus subdichotomis lanceolato-oblongis, vesiculis terminalibus. *S. G. Gmel. fuc. p.* 76. *t.* 1. A. *f.* 4.

articulatus. 17. F. caule plano subdichotomo articulato, frondibus lanceolatis geminato-denticulatis, denticulo altero vesiculam ovatam tuberculatam portante. *S. G. Gmelin fuc. p.* 77.

nodosus. 18. F. fronde compressa dichotoma, foliis distichis integerrimis, vesiculis innatis solitariis dilatatis. *Fl. dan. t.* 146.

pyriferus. 19. F. stirpe filiformi dichotoma, frondibus membranaceis ensiformibus solitariis serratis, terminalibus petiolo inflatis. *Mant. p.* 311.

siliquosus. 20. F. fronde compressa ramosa, foliis distichis alternis integerrimis, vesiculis pedunculatis oblongis mucronatis. *Flor. dan. t.* 106.

siliculosus. 21. F. fronde filiformi-compressa, foliis alternis subserratis, vesiculis subglobosis pedunculatis mucronatis.

denticula-tus. 22. F. caule tereti ramoso, foliis linearibus denticulatis, vesiculis globosis pedunculatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 191.

undulatus. 23. F. caule tereti subramoso, foliis confertis sessilibus ovalibus denticulatis undulato-crispis, vesiculis pedunculatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 191.

subrepan-dus. 24. F. caule compresso, ramis alternis, foliis lineari-lanceolatis subrepando-dentatis, vesiculis pedunculatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 192.

elongatus. 25. F. fronde filiformi compressa dichotoma articulata, geniculis tumidiusculis. *Reaum. act. Paris.* 1712. *p.* 24. *f.* 2.

Rosa ma-rina. 26. F. caule tereti carnoso ramoso, foliis perfoliatis verticillatis subternis annulo in medio notatis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 102. *t.* 5. *f.* 2. & 2. a.

loreus. 27. F. fronde filiformi compressa dichotoma undique utrinque tuberculata. *Flor. dan. t.* 710. *an hujus tribus?*

fœniculaceus. 28. F. fronde filiformi ramosissima, vesiculis ovatis terminatis foliolis multipartitis obtusi apice granulosis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 86. *t.* 2. a. *f.* 3. *β)* Fucus barbatus. *Sp. plant. n.* 19.

Myrica. 29. F. caule hirto ramosissimo, ramis alternis tenuissime alternatim denticulatis, vesiculis globosis pellucidis pedunculatis ramos terminantibus in dentes exeuntibus. *S. G. Gmelin fuc. p.* 88. *t.* 3. *f.* 1.

abrotanoides. 30. F. caulibus filiformibus teretibus ramosis, frondibus lineari-multifidis integerrimis, vesiculis ramorum ramulorumque medio immersis. *S. G. Gmelin fuc. p.* 89. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 17.

baccatus. 31. F. caule lignoso teretiusculo ramoso, vesiculis lateralibus pedunculatis immersisque. *S. G. Gmelin fuc. p.* 90. *t.* 3. *f.* 2. *an distincta satis species?*

triqueter. 32. F. fronde ancipiti ramosa, foliis petiolatis denticulatis, vesiculis immersis oblongis triquetris. *Mant. p.* 312.

granulatus. 33. F. fronde filiformi ramosissima, ramulis accumulatis, vesiculis subrotundis cumulatis, ramulis foliisque acutis omnibus innatis. *Flor. dan. t.* 591.

selaginoides. 34. F. fronde filiformi ramosissima, ramis dichotomis, foliis subulatis alternis basi vesiculosis. *Mant. p.* 134. *S. G. Gmelin fuc. p.* 83. *t.* 2. a. *f.* 1.

concatenatus. 35. F. fronde filiformi ramosissima, ramulis dichotomis, vesiculis moniliformibus distantibus innatis, foliis subulatis.

racemosus. 36. F. caule tereti repenti-ramoso aphyllo, vesiculis obovatis conferte racemosis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 191.

trinodis. 37. F. caule tereti ramoso, ramulis in tres vesiculas inflectis apice subulatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 192.

sericulosus. 38. F. teres ramosus sparsim papillosus, ramis basi in vesicam papillosam ampliatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 190.

penicilliformis. 39. F. caule plano firmo alato, foliis amplexicaulibus oppositis ovato-oblongis, vesiculis ad foliorum exortum ternis. *Seb. mus.* 3. *p.* 186. *t.* 98. *f.* 1. *an vere distincta species?*

edulis. 40. F. caule tereti glabro ramoso, ramulis confertis erectis apice bifidis. *Rumpf. amb.* 6. *p.* 181. *t.* 74. *f.* 3. & *t.* 76. A. B. C.

angulatus. 41. F. caule planiusculo, ramis divaricatis dichotomis apice bifidis, verrucis lateralibus axillaribusque sparsis minutis opacis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 112.

viridis. 42. F. stirpe tereti, ramis ramosissimis capillaceis. *Flor. dan. t.* 887. *an hujus tribus?*

rotundus. 43. F. mollis, caule tereti dichotomo, verrucis difformibus caulium ramorumque medio immersis. *S. G. Gm. fuc. p.* 110. *t.* 6. *f.* 3.

furcellatus. 44. F. fronde filiformi dichotoma ramosissima acuminata. *Flor. dan. t.* 419.

fastigiatus. 45. F. fronde filiformi dichotoma ramosissima fastigiata obtusa. *Flor. dan. t.* 393.

lanosus. 46. F. frondibus capillaceis dichotomis ramosissimis scabris.

** globuliferi, *globulis simplicibus per plantam sparsis.*

pseudoceranoides. 47. F. caulibus ramosis infra teretibus, globulis insignibus lateralibus congestis pellucidis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 119. *t.* 7. *f.* 4. *an vere distincta species?*

lichenoides. 48. F. cartilagineus pellucidus albus, caule superne flexuoso ramosissimo, ramulis denticulatis subdichotomis, globulis pellucidis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 120. *t.* 8. *f.* 1. 2.

Bursa pastoris. 49. F. caule superne ramoso, ramis pinnato-ramosis, ramulis denticulatis, extimorum ad apicem squamulis reniformibus alatis sessilibus apice mucronatis. *S. G. Gmelin fuc. p.* 121. *t.* 8. *f.* 3.

triangularis. 50. F. caule ramisque linearibus triquetris serratis, denticulis trifariam imbricatis patentibus bimucronatis, globulis seriatis sessilibus. *S. G. Gm. fuc. p.* 122. *t.* 8. *f.* 4.

capitatus. 51. F. caule tereti-depresso, ramis teretibus subulatis alternis confertissimis, globulis racemosis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 123.

corymbiferus. 52. F. fronde lineari plana dichotoma elongata nigra, laciniis arrectis alternis distantibus in denticulos exeuntibus, globulis terminalibus creberrimis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 124. *t.* 9.

dentatus. 53. F. membranaceus enervis rubens, fronde subpinnata, laciniis denticulatis creberrime punctatis. *Mant. p.* 135. *Flor. dan. t.* 354.

Pilularia. 54. F. caule plano, ramis alternis, fronde pinnatifida, laciniis lanceolatis serratis mucronatis, globulis solitarii

geminisque sessilibus pedunculatisque. *S. G. Gmelin fuc. p.* 126. *t.* 10. *f.* 2.

hirsutus. 55. F. fronde filiformi tereti dichotoma obtecta undique hirsutie. *Mant. p.* 134. *t.* 11. *f.* 1.

ericoides. 56. F. filiformis ramosissimus hirtus. *S. G. Gm. fuc. t.* 11. *f.* 2.

aculeatus. 57. F. fronde filiformi compressa ramosissima, dentibus marginalibus subulatis alternis erectis. *Flor. dan. t.* 355. β) Fucus muscoides. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 317. *S. G. Gmel. fuc. t.* 12.

lycopodioides. 58. F. fronde filiformi tereti subramosa obtecta undique setis. *Flor. dan. t.* 357.

discors. 59. F. fronde tereti inermi aculeatissima, foliis distichis subpinnatis lineari-lanceolatis serratis.

marginalis. 142. F. subcartilagineus, fronde filiformi tereti compressa ramosissima, margine laterali utroque supra tuberculis umbilicatis oblito. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 153.

musciformis. 143. F. fronde membranacea filiformi ramosissima, ramulis setaceis, marginibus caulis ramorumque ciliatis. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 154. *t.* 14. *f.* 3.

Tendo. 60. F. fronde filiformi simplici cartilaginea subdiaphana. *Amoen. ac.* 4. *t.* 3. *f.* 2.

Filum. 61. F. fronde filiformi subfragili opaca. *Flor. dan. t.* 821.

longissimus. 62. F. cartilagineus, caule erecto tereti, ramis longissimis, globulis lateralibus sessilibus. *S. G. Gm. fuc. p.* 134. *t.* 13.

scorpioides. 63. F. lividus, caule tereti lignoso, ramis apice capillaribus supra dentatis, dentibus tumidiusculis, recurvatis. *Flor. dan. t.* 887.

confervoides. 64. F. filiformis teres ramosissimus, ramis simplicibus, globulis lateralibus. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *t.* 14. *f.* 1.

albus. 65. F. filiformis tereriusculus subdichotomus, geniculis tumidiusculis, ramis divaricatibus acutis. *Huds. flor. angl. p.* 470. *n.* 20.

purpureus. 66. F. filiformis teres ramosissimus, ramis alternis, ramulis confertis globuliferis. *Huds. flor. angl. p.* 471. *n.* 22.

coralloides. 67. F. caulibus tereti triquetris, ramis alternis patentibus, ramulis utrinque denticulatis superne dichotomis. *S. G. Gmelin fuc. p.* 141.

plicatus. 68. F. capillaris uniformis ramosissimus implicatus subdiaphanus. *S. G. Gmel. fuc. p.* 142. *t.* 14. *f.* 2.

corneus. 69. F. cartilagineus, caule teretiusculo compresso ramosissimo, ramis subpinnatis, laciniis acutis globuliferis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 144. *t.* 14. *f.* 3.

*capillaceus. 70. F. cartilagineo-membranaceus, caule teretiusculo, medio complanato, ramis oppositis congestis, foliolis setaceis apice globuliferis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 146. *t.* 15. *f.* 1.

rudis. 71. F. caule tereti ramosissimo, ramulis alternis fasciculatis brevissimis tuberculatis scabris. *S. G. Gmelin fuc. p.* 147. *t.* 15. *f.* 2.

aphyllanthos. 72. F. cartilagineus, caulibus teretibus implexis, setis terminalibus subulatis apice incrassatis vel bifariam divaricatis, globulis ad divaricationem pellucidis. *S. G. Gm. fuc.* 148. *Buxb. cent.* 2. *t.* 9. *f.* 1.

sericeus. 73. F. caule planiusculo ramoso, ramis superioribus corymbosis, setis tenuissimis creberrimis per paria oppositis. *S. G. Gm. fuc. p.* 149. *t.* 15. *f.* 3.

serra. 74. F. caule cartilagineo simplici prostrato setis subulatis per paria oppositis obsesso. *S. G. Gmel. fuc. p.* 150. *Buxb. cent.* 2. *t.* 8. *f.* 3.

sertularioides. 75. F. cartilagineus, caule erecto depresso tenuissimo ramoso, frondibus setiformibus imbricatis pinnatis, pinnis numerosissimis incurvis integerrimis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 151. *t.* 15. *f.* 4.

plumosus. 76. F. frondibus cartilagineis lanceolatis bipinnatis plumosis, caule filiformi compresso ramoso. *Mant. p.* 134. *Flor. dan. t.* 350.

Osmunda. 77. F. caulibus teretibus ramosissimis, apice obtuso incrassatis globuliferis, frondibus copiosissimis cartilagineis. *S. G. Gmelin fuc. p.* 155. *t.* 16. *f.* 2.

pinnatifidus. 78. F. frondibus planis ramosis, ramis dentato-pinnatifidis margine callosis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 156. *t.* 16. *f.* 3.

abrotanifolius. 79. F. fronde filiformi compressa bipinnata, apicibus vesiculosis dilatatis terminatis globulis hinc tuberculatis. *S. G. Gmel. fuc. t.* 17. *f.* 1.

cartilagineus. 80. F. fronde cartilaginea compressa supra decomposito-pinnata, laciniis linearibus. *Giseck. pl. ic. fasc.* 1. *t.* 25.
β) Fucus placomium, *S. G. Gmel. fuc. p.* 153. *t.* 16. *f.* 1.

pistillatus. 81. F. cartilagineus, caule depresso ramoso, ramis setiferis, setis subulatis ex opposito pinnatis, apice globuliferis. *S. G. Gmelin fuc. p.* 159. *t.* 18. *f.* 1.

crinitus. 82. F. cartilagineus, caule plano ramosissimo, ramulis denticulatis, dentibus simplicibus dichotomisque, globulis sparsis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 160. *t.* 18. *f.* 2. *an hujus tribus?*

spinulosus. 83. F. cartilagineus, caule ramosissimo inferne depresso teretiusculo, ramis explanatis patentibus, ramulis suboppositis utrinque pinnatim setiferis, setis subulatis apice incrassatis. *S. G. Gmelin fuc. p.* 161. *t.* 18. *f.* 3.

vermicularis. 84. F. mollis pellucidus, caulibus teretibus ramosis, frondibus teretibus alternatim subpinnatis petiolatis brevissimis apice tumescentibus. *S. G. Gmel. fuc. p.* 162. *t.* 18. *f.* 4.

gigantinus. 85. F. fronde cartilaginea filiformi-compressa dichotoma, globulis pedunculatis terminalibus subjacente arista.

spinosus. 86. F. aphyllus cartilagineus ramosus, denticulis verticillatoternis. *Mant. p.* 313. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *t.* 15. *f.* 1.

spermophorus. 87. F. fronde membranacea dichotoma compressa capillacea, globulis pedunculatis lateralibus, foliis linearibus multifidis.

papillosus. 88. F. aphyllus, caule tereti ramoso, undique seriebus spiralibus papillarum apice multilobarum. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 190.

cespitosus. 89. F. caule tereti ramoso confertim papilloso, papillis attenuatis simplicibus ramulosis. *Forsk. flor æg. arab. p.* 190.

uvifer. 90. F. teres, ramis sparsis, glandulis confertis ovatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 192. *an cum 2 præcedentibus hujus tribus?*

*** penicilliferi, *corpusculis ovatis penicillo terminatis.*

Gærtnera. 91. F. caulibus filiformibus, ramis numerosis trifariam alternis, mediis longissimis, corpusculis penicilliferis ternis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 164. *t.* 19.

Baillouviana. 92. F. caule supra planiusculo ramoso, filamentis penicillorum minutissimis congestis laxis fluitantibus. *Grisel. epist. cum ic.*

Bastera. 93. F. caule tenui superne ramoso, corpusculis monospermis ovatis alternis. *Bast. op. subs.* 2. *l.* 3. *p.* 127. *t.* 12. *f.*

**** membranacei, *fronde pellucida colorata, prolibus deciduis.*

volubilis. 94. F. fronde plana fpirali perfoliata repando-dentata. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *t.* 13. *f.* 2.

fanguineus. 95. F. frondibus membranaceis ovato-oblongis integerrimis petiolatis, caule tereti ramofo. *Mant. p.* 136. *Flor. dan. t.* 349.

ciliatus. 96. F. frondibus membranaceis lanceolatis proliferis ciliatis. *Mant. p.* 136. *S. G. Gmel. fuc. t.* 20. *f.* 2. *β*) Fucus ciliatus. *S. G. Gmel. fuc. p.* 176. *t.* 21. *f.* 1.

holofetaceus. 97. F. frondibus membranaceis fubpinnato-ramofis enervibus, difco & margine fetis fimplicibus dichotomisque. *S. G. Gmel. fuc. p.* 177. *t.* 21. *f.* 2.

ligulatus. 98. F. frondibus membranaceis planis enerviis, margine fetis longiffimis fimplicibus dichotomisque ciliato. *S. G. Gmel. fuc. p.* 178. *t.* 21. *f.* 3.

laceratus. 99. F. frondibus membranaceis aveniis glaberrimis margine undulato-ciliatis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 179. *t.* 21. *f.* 4.

crifpus. 100. F. frondibus membranaceis dichotomis, laciniis dilatatis. *Mant. p.* 134. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 6.

crifpatus. 101. F. frondibus membranaceis fublinearibus ramofiffimis crifpis coloratis. *Flor. dan. t.* 826.

alatus. 102. F. frondibus membranaceis fubdichotomis coftatis, laciniis alternis decurrentibus bifidis. *Mant. p.* 135. *Flor. dan. t.* 352.

rubens. 103. F. frondibus membranaceis oblongis undulatis finuatis, ftirpe tereti ramofa. *Mant. cent.* 32. *t.* 32. *an idem cum F. Palmetta?*

venofus. 104. F. fronde plana oblonga picta venis verrucofis. *Mant. p.* 312.

vittatus. 105. F. frondibus membranaceis divifis enfiformibus dentato-crifpatis. *Flor. dan. t.* 353. *β*) Fucus cornatus. *Mant. p.* 312.

ramentaceus. 106. F. frondibus filiformibus fimplicibus, hinc ramentis foliaceis confertis. *Flor. dan. t.* 356.

contortus. 107. F. frondibus planis enervibus apicem verfus proliferis ad axillas fubcontortis margine denticulatis utrinque fubundulatis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 181. *t.* 22. *f.* 1.

laciniatus. 108. F. frondibus membranaceis ramosis, ramis dilatatis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 181. *t.* 22. *f.* 2.

Palmetta. 109. F. caule plano ramoso, frondibus membranaceis aveniis multifido-palmatis crenatis undulatis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 183. *t.* 22. *f.* 3. & *t.* 23.

crenatus. 110. F. caule tereti ramoso, frondibus membranaceis ovatis nervosis crenatis subundulatis pinnato. *S. G. Gmel. fuc. p.* 182. *t.* 24. *f.* 1.

polypodioides. 111. F. caule teretiusculo flexuoso ramoso, foliis membranaceis enervibus alternatim pinnatis obtusis integerrimis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 186. *Mart. cent. t.* 32. *n.* 1.

Koelreuteri. 112. F. membranaceo-cartilagineus, caule brevissimo tereti ramoso, frondibus integris linearibus, adultioribus papillosis. *Koelreut. act. Petrop.* 11. *p.* 424. *t.* 23. *f.* 1. 2.

digitatus. 113. F. fronde palmata, foliolis ensiformibus, stirpe tereti. *Mant. p.* 134. *Flor. dan. t.* 392.

bicornis. 114. F. fronde membranacea pulverulenta dilatata apice bifida. *S. G. Gmel. fuc. p.* 192.

serrulatus. 115. F. caulibus teretibus ramosis, foliis linearibus serrulatis simplicibus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 189.

linearis. 116. F. frondibus planis linearibus dichotomis sensim angustioribus apice acutis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 190.

plumaris. 117. F. caule tereti repente sursum ramoso, ramis plumiformibus foliatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 190.

laminosus. 118. F. frondibus planis dichotomis sensim latioribus margine nudis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 191.

folifer. 119. F. frondibus planis sensim dilatatis dichotomis, extimis verrucosis margine & apice folia lineari-lanceolata integra protrudentibus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 191.

truncatus. 120. F. frondibus membranaceis trichotomis tetrachotomisque, laciniis truncatis apice crenato-crispis. *Pall. it.* 3. *p.* 760.

glacialis. 121. F. fronde plana lineari dichotomo multifida ramosissima ramentis subtilissimis ciliata. *Pall. it.* 3. *p.* 760.

Cirrus. 144. F. fronde coriacea teretiuscula ramosissima ramis in orbem diffusis apicem versus ramoso-frondosis. *Wulff. ap. Jacq. col.* 3. *p.* 157. *t.* 15. *f.* 2.

fruticulosus. 145. F. caule coriaceo tereti filiformi supra decomposito-ramosissimo, ramis subsetaceis alternatim laxe ramulosis, ramulis exiguis subpinnato-denticulatis. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 159. *t.* 16. *f.* 1.

***** radicati, *radice ramosa affixi, bullis frondium mucifluis.*

palmatus. 122. F. fronde palmata plana. *S. G. Gmel. fuc. t.* 26.

buccinalis. 123. F. stirpe fistulosa, fronde pinnato-palmata coriacea, foliolis ensiformibus integerrimis. *Mant. p.* 312.

esculentus. 124. F. fronde simplici indivisa ensiformi, stirpe tetragona pinnata folium percurrente. *Mant. p.* 135. *Flor. dan. t.* 417.

saccharinus. 125. F. fronde subsimplici ensiformi, stirpe tereti brevissima. *Flor. dan. t.* 416.

bifidus. 126. F. cartilagineus, frondibus subsessilibus planis glabris hinc inde vesiculosis apicem versus angustatis trifidis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 201. *t.* 29. *f.* 2.

angustifolius. 127. F. frondibus subsessilibus membranaceo-cartilagineis simplicissimis sensim dilatatis apice rotundatis. *S. G. Gmel. fuc. p.* 205.

polyphyllus. 128. F. cartilagineus, caule teretiusculo ad apicem plano utrinque dentato, frondibus sensim dilatatis integris. *S. G. Gmel. fuc. p.* 206. *t.* 31. *f.* 1.

Flagellum. 129. F. stirpe simplicissima aphylla coriaceo-cartilaginea. *S. G. Gmelin fuc. p.* 208.

acerosus. 130. F. aphyllus, caulibus teretibus ramosis, ramis distichis confertis, undique setis filiformibus patentibus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 190.

fragilis. 131. F. caulibus filiformibus dichotomis fragilibus fastigiatis aphyllis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 190.

debilis. 132. F. caulibus teretibus ramosis subfastigiatis tubulosis debilibus aphyllis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 191.

cuneiformis. 133. F. aphyllus, ramis alternis triquetris articulatis, articulis cuneiformibus, angulis subulatis dentatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 191. *an hujus generis?*

viscidus. 134. F. caulibus teretibus dichotomis ramosis fastigiatis apicibus bicornibus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 192.

prolifer. 135. F. frondescens viridis, articulis ovatis planis proliferis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 192.

hypnoides. 136. F. caule ramulisque vage sparsis filiformibus tereti-compressis cartilagineis pinnatis, pinnis subulatis. *Wulfen ap. Jacq. collect.* 1. *p.* 352.

flavus. 137. F. spongiosus, ramis erectis subquinquangularibus laciniato-dentatis areolatis nitidis. *Suppl. p.* 452. *an hujus tribus?*

pinnatus. 138. F. caule repente ramosissimo, frondibus simplici-pinnatis, pinnis obtusis æqualibus approximatis, peltis verticillatis. *Suppl. p.* 452.

****** Agara, *caule frondi ipsi applicato foraminibus cribri instar pertusæ.*

Agarum. 139. F. caule erecto plano, fronde orbiculata, margine rarius dentato. *S. G. Gmel. fuc. p.* 210. *t.* 32.

Clathrus. 140. F. caule tereti sulcato, fronde orbiculata, margine integerrimo. *S. G. Gmel. fuc. p.* 211. *t.* 33. *an distinctus ab Agaro?*

bracteatus. 141. F. frondibus lato-lanceolatis margine sinuato-proliferis crenatis. *Seb. muf.* 3. *t.* 103. *n.* 1.

1206. ULVA. *Gemmæ* vel *Gongyli* rotundi in membrana diaphana.

pavonia. 1. U. plana reniformis sessilis decussatim striata. *Sp. pl. p.* 1630. Fucus pavonius. *Ellis corall. t.* 33. *f.* C.

squamaria. 2. U. plana reniformis supra longitudinaliter, subtus transversim & concentrice striata. *S. G. Gmel. fuc. p.* 171. *t.* 20. *f.* 1.

montana. 3. U. plana reniformis sessilis aggregata zonata subtus incana. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 148.

umbilicalis. 4. U. plana orbicularis sessilis peltata coriacea. *Dill. musc. t.* 8. *f.* 3.

latissima. 5. U. plana oblonga undulata membranacea viridis.

purpurea. 6. U. plana oblonga coriacea purpurascens siccata purpureo-violacea. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 524.

lanceolata. 7. U. plana lanceolata. *Dill. musc. t.* 9. *f.* 5.

reticulata. 8. U. fronde reticulata, ramis linearibus planis varie perforatis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 187.

intestinalis. 9. U. tubulosa simplex aequalis. *Dill. musc. t. 9. f. 7.*

Priapus. 10. U. tubulosa simplex intus cellulosa subtus bulbosa. *S. G. Gmel. fuc. p. 231. t. 31. f. 2.*

glandiformis. 11. U. tubulosa simplex glaberrima integerrima utrinque obtusa. *S. G. Gmel. fuc. p. 232.*

lumbricalis. 12. U. tubulosa isthmis intercepta. *Mant. p. 311.*

compressa. 13. U. tubulosa ramosa compressa. *Dill. musc. t. 9. f. 8.*

rugosa. 14. U. tubulosa ramosa rugosa. *Mant. p. 311.*

articulata. 15. U. tubulosa ramosissima articulata, articulis cylindricis, ramis oppositis. *Moris. hist. pl. 3. t. 8. f. 14.*

vermicularis. 16. U tubulosa filiformis subramosa aggregata sursum incrassata, isthmis intercepta candida. *Roth. flor. germ. 1. p. 523.*

confervoides. 17. U. filiformis articulata, articulis alternatim compressis. *Dill. musc. t. 6. f. 39.*

stellata. 18. U. aggregata subsessiliis subovata simplicissima, utriculis intercutaneis translucentibus in stellam caudatam digestis. *Wulfen apud Jacq. Coll. 1. p. 351.*

oryziformis. 19. U. articulis vesicularibus congestis cohaerentibus. *Forsk. flor. aeg. arab. p. 188.*

moccada. 20. U. vesiculis ovatis compressis, apicis foramine oblongo. *Forsk. flor. aeg. arab. p. 188.*

cuneata. 21. U. caule tereti undique imbricato, vesiculis cuneiformibus compressis apice perforatis, limbo dilatato concavo. *Forsk. flor. aeg. arab. p. 188.*

labyrinthiformis. 22. U. cellulis labyrinthiformibus prominentiisque clavatis. *Vandell therm. 120. t. 2.*

Linza. 23. U. fronde oblonga bullata. *Flor. dan. t. 889.*

papillosa. 24. U. lanceolato-subulata undique papillis muricata. *S. G. Gmel fuc. t. 6. f. 4.*

Lactuca. 25. U. palmata prolifera membranacea, ramentis inferne angulatis. *Dill. musc. t. 8. f. 1.*

ramosa. 26. U. fronde ramosa plana undulata purpurea. *Huds. flor. angl. p. 476.*

dichotoma. 27. U. fronde dichotoma viridi. *Huds. flor. angl. p. 476.*

Sagarum. 28. U. fusca superne punctis elevatis granulata, subtus plana. *S. G. Gmelin fuc.* 228. *Buxb. comm. Petr.* 3. *t.* 14. *f.* 3.

porrifolia. 29. U. fronde tenui lævi dilute viridi plana integra sursum angustata. *Dill. musc. p.* 46. *t.* 9. *f.* 5.

calenduli-folia. 30. U. atrovirens substipitata, supra verrucis irregularibus rugosa. *Dill. musc. p.* 46. *t.* 9. *n.* 4.

1207. CONFERVA. *Fibræ* simplices aut ramosæ, intra quas *gemmæ* globulosæ.

* *filamentis simplicibus.*

┼ *æqualibus.*

rivularis. 1. C. filamentis simplicissimis longissimis. *Flor. dan. t.* 881.

fontinalis. 2. C. filamentis simplicissimis digito brevioribus. *Flor. dan. t.* 651. *f.* 3.

punctalis. 3. C. punctorum serie longitudinali. *O. Fr. Müller. nov. act. petrop. p.* 3. *hist.* 90. *t.* 1. *f.* 1.

porticalis. 4. C. punctorum lineis transversis arcuatis. *O. Fr. Müller nov. act. petrop.* 3. *hist. p.* 90. *t.* 1. *f.* 2. 3.

pectinalis. 5. C. filamentis transversim confertim striatis. *O. Fr. Müller n. act. petrop.* 3. *hist. p.* 91. *t.* 1. *f.* 4. 7.

piscium. 63. C. filamentis imbricatis pellucidis subclavatis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 553.

Chætophora. 60. C. filamentis e basi orbiculari parallelis. *O. F. Müller. flor. dan. t.* 660.

lobata. 61. C. graminea filamentis e basi lobata parallelis. *Schranck Naturf.* 19. *t.* 7. *f.* 2. 3.

lanceolata. 62. C. filamentis e basi simplici lanceolata obtusa. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 490.

moniliformis. 6. C. filamentis serie corpusculorum ovalium. *O. F. Müller n. act. Stock.* 1783. *p.* 77. *t.* 3. *f.* 1. 5.

┼┼ *filamentis geniculatis.*

fluviatilis. 7. C. filamentis simplicissimis setiformibus rectis, geniculis crassioribus angulatis. *Dill. musc. t.* 7. *f.* 47. 48.

filiformis. 8. C. fimpliciffima, globulorum glomerulis duobus in quovis articulo longitudinaliter difpofitis. *Schranck ap. v. Moll oberd. Beytr.* 1787. *p.* 136. *t.* 2. *f.* 1366.

capillaris. 9. C. articulis alternatim compreffis. *Dill. mufc. t.* 5. *f.* 25.

jugalis. 10. C. filamentis fæpe conjugatis globiferis. *Flor. dan. t.* 883.

armillaris. 11. C. articulis tripartitis, difco rofaceo. *O. F. Müller nov. act. Stock.* 1783. *p.* 80. *t.* 3. *f.* 6. 7.

ferpentina. 12. C. articulis elongatis æqualibus. *O. Fr. Müller nov. act. petrop.* 3. *hift. p.* 92. *t.* 1. *f.* 8. 11.

transverfi-na. 13. C. articulis inæqualibus, fafcia duplici. *O. F. Müller n. act. petrop.* 3. *hift. p.* 93. *t.* 1. *f.* 12.

ftellina. 14. C. articulis brevibus æqualibus, puncto radiato duplici. *O. Fr. Müller n. act. petrop.* 3. *hift. p.* 93. *t.* 2. *f.* 1.

decimina. 15. C. articulis quadruplici notatis. *O. Fr. Müller n. act. petrop.* 3. *hift. p.* 93. *t.* 2.

quinina. 16. C. articulis æqualibus, lineis in zic zac obliquis. *O. Fr. Müller n. act. petrop.* 3. *p.* 94. *t.* 2. *f.* 4. 5.

** *filamentis ramofis.*

† *æqualibus.*

bullofa. 17. C. filamentis bullas aëreas includentibus. *Dill. mufc. t.* 3. *f.* 11.

canalicu-laris. 18. C. filamentis bafin verfus ramofioribus. *Dill. mufc. t.* 4. *f.* 15.

amphibia. 19. C. filamentis exficcatione coeuntibus in aculeos. *Dill. mufc. t.* 4. *f.* 15.

littoralis. 20. C. filamentis ramofiffimis elongatis fcabriufculis. *Dill. mufc. t.* 4. *f.* 19.

æruginofa. 21. C. filamentis mollibus digito brevioribus viridiffimis. *Dill. mufc. t.* 4. *f.* 20.

fetiçulofa. 22. C. teres viridis, fetulis fparfis numerofis brevibus. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 188.

plana. 23. C. compreffa rubro-violacea, ramis diftichis confertis. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 188.

furcata. 24. C. filamentis apice ramofis, ramis fubfimplicibus. *Dill. mufc. t.* 2. *f.* 6. β) *Dill. mufc. t.* 3. *f.* 10.

An hujus generis & cujus tribus cohortisve Conferva thermalis Forsk. fl. æg. ar. p. 189?

fœniculacea. 25. C. filamentis ramosissimis, ramis ramulisque longissimis sparsis. *Dill. musc. t.* 2. *f.* 8.

rigida. 26. C. filamentis ramosissimis, ramulis brevissimis alternis. *Dill. musc. t.* 4. *f.* 16.

tomentosa. 27. C. filamentis ramosissimis, ramis simplicibus confertis fuscis. *Dill. musc. t.* 3. *f.* 12. 13.

spongiosa. 28. C. ramulis simplicibus imbricatis. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 67.

nigra. 29. C. ramis fasciculatis brevissimis. *Hudf. flor. angl. p.* 481.

scoparia. 30. C. filamentis proliferis fastigiatis hirtis. *Dill. musc. t.* 4. *f.* 23.

cancellata. 31. C. filis ramosis, filamentis alternis brevibus multipartitis digitatis. *Dill. musf. t.* 4. *f.* 22.

reticulata. 32. C. filamentis reticulato-coadunatis. *Dill. musf. t.* 4. *f.* 14.

dichotoma. 33. C. filamentis dichotomis. *Dill. musc. t.* 3. *f.* 9.

vessicata. 34. C. filamentis subramosis medio & apice in vesicam productis. *O. Fr. Müller nov. act. petrop.* 3. *hist. p.* 95. *t.* 2. *f.* 6.

bursata. 35. C. filamentis divaricatis vesicas laterales emittentibus. *O. Fr. Müller nov. act. petrop.* 3. *hist. p.* 96. *t.* 2. *f.* 10.

saccata. 36. C. filamentis in idem latus pluries divaricatis area globifera alternatim expletis. *O. F. Müller nov. act petrop.* 3. *hist. p.* 96. *t.* 2. *f.* 11.

thermalis. 64. C. filamentis ramosissimis, ramis immersis membranæ ope combinatis. *Schranck flor. bav. p.* 556. *n.* 1594.

infusionum. 65. C. filamentis intricatis, junioribus solitariis ramosis. *Schranck. flor. bav.* 2. *p.* 556. *n.* 1595.

†† *filamentis geniculatis.*

gelatinosa. 37. C. filis moniliformibus, articulis globosis gelatinosis. *Weis crypt. flor. goett. p.* 33. *ic.*

Helminthochorton. 38. C. rufescens filamentis dichotomis, ramis horizontalibus. *Gazette de santé.* 1773. *n.* 5.

corallina. 39. C. filis dichotomis albis, ramulis acutis, geniculis purpureis. *Dill. musc. t.* 6. *f.* 36.

catenata. 40. C. articulis cylindricis. *Dill. musc. t.* 5. *f.* 27.]

pellucida. 41. C. filamentis ramosissimis, articulis cylindricis, ramis oppositis. *Hudf. flor. angl. p.* 483.

42. C.

sericea. 42. C. filamentis ramosissimis e centro confertissimis elongatis viridibus, ramulis confertis tenuissimis. *Leyss. flor. hal. n.* 1254.

polymorpha. 43. C. ramis fasciculatis. *Flor. dan. t.* 395.

flexuosa. 44. C. filamentis flexuosis, ramis intricatis pinnatis, exterioribus longissimis simplicibus. *Flor. dan. t.* 882.

fulva. 45. C. ramis ramulisque brevissimis alternis. *Hudf. flor. angl. p.* 484.

plicata. 46. C. filamentis ramosissimis implexis. *Dill. musc. t. 6. f.* 19.

vagabunda. 47. C. filamentis flexuosis, ramis ramulisque brevioribus. *Dill. musc. t.* 5. *f.* 32.

glomerata. 48. C. ramulis brevioribus multifidis. *Flor. dan. t.* 651. *f.* 2.

trichodes. 49. C. ramis fasciculatis confertis viridibus. *Dill. musc. t.* 5. *f.* 33.

fucoides. 50. C. filamentis ramosissimis, ramulis multifidis fasciculatisque. *Hudf. flor. angl. p.* 485.

fusca. 51. C. filamentis ramosissimis, ramulis alternis simplicibus. *Hudf. flor. angl. p.* 486.

rupestris. 52. C. filamentis ramosissimis viridibus. *Dill. musc. t.* 5. *f.* 29.

elongata. 53. C. filamentis ramosissimis, ramulis longissimis distantibus acutis. *Dill. musc. t.* 6. *f.* 38.

pennata. 54. C. ramis duplicato-pinnatis fuscis. *Hudf. flor. angl. p.* 486.

Ægagropila. 55. C. filamentis ramosissimis e centro confertissimis globum constituentibus.

corallinoides. 56. C. filamentis dichotomis. *Dill. musc. t.* 6. *f.* 37. β) *Dill. musc. t.* 5. *f.* 36.

tubulosa. 57. C. articulis alternatim compressis. *Dill. musc. t.* 6. *f.* 39.

parasitica. 58. C. filis pinnatis. *Hudf. flor. angl. p.* 486.

catenulata. 59. C. articulis linearibus apice nodosis, medio nigro-punctatis. *Dill. musc. t.* 7. *f.* 48.

1208. BYSSUS. *Fibræ* simplices uniformes lanuginosæ.

septica. 1. B. capillacea mollissima parallela fragilissima pallida. *An agarici varietas aut rudimentum?*

Flos aquæ.	2.	B. filamentis plumosis natantibus. β) *Dill. musc. t.* 1. *f.* 1.
cancellata.	3.	B. filis exacte undique cancellata. *Lederm. microsc. t.* 72.
phosphorea.	4.	B. lanuginosa violacea lignis adnascens. *Dill. musc. t.* 1. *f.* 6.
velutina.	5.	B. capillacea viridis, filamentis ramosis. *Dill. musc. t.* 1. *f.* 14.
petræa.	6.	B. capillacea atra, filamentis ramosis brevissimis erectis densissime stipatis, panno holosericeo similis. *Wulfen Schr. berl. Naturf.* 8. *p.* 101.
sanguinea.	7.	B. capillacea velutina perennis coccinea, cortici adnascens. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 148.
aurea.	8.	B. capillacea pulverulenta, gemmis sparsis, filamentis simplicibus ramosisque. *Flor. dan. t.* 718. *f.* 1.
coriacea.	9.	B. perennis densissima albicans. *Schreb. spic. flor. lips. p.* 144.
alutosa.	10.	B. alba membranacea tenera alutæ similis. *Falck. it.* 2. *p.* 279.
nigra.	11.	B. filamentis ramosis rigidis atris, saxis adnascens. *Hudsf. flor. angl. p.* 487.
fulva.	12.	B. filamentis ramosis fulvis. *Dill. musc. t.* 1. *f.* 17.
barbata.	13.	B. filamentis erectiusculis, summitatibus ramosis subfastigiatis fulvis. *Dill. musc. t.* 1. *f.* 19.
candida.	14.	B. filamentis ramosissimis, ramis fastigiatis albidis. *Dill. musc. t.* 1. *f.* 15. *an hydni potius species?*
bombycina.	15.	B. lanuginosa albissima, filamentis longioribus implexis, lignis adnascens. *Willden. prodr. flor. berol. n.* 1081.
atra.	16.	B. filamentoso-pulverulenta atra. *Wiggers prim. fl. holf. p.* 92.
cryptarum.	17.	B. capillacea perennis cinerea tenax rupi innata.
radiciformis.	18.	B. nivea tenerrima, filamentis ramosis pendulis, globis flocculis hinc inde adhærentibus. *Lesk. it.* 1. *p.* 92.
globosa.	19.	B. alba, filamentis in globum glomeratis. *Lesk. it.* 1. *p.* 92. *t.* 3. *Scop. diss. hist. nat.* 1. *p.* 84.
aquatica.	20.	B. hyalina, filamentis simplicibus apice clavatis. *Flor. dan. t.* 896.
conoidea.	21.	B. capitulis conico-acuminatis, stipite setaceo. *Flor. dan. t.* 897. *n.* 2. *an hujus generis?*

Flos cobalti. 22. B. capillacea perennis rosea, filamentis tenerrimis, sericei panni instar arcte intertextis. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 175. *t.* 12. *f.* 1.

tremelloides. 23. B. ex luteo fuscescens gelatinosa, fibris intricatis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 552. *n.* 1585.

FUNGI.

1209. AGARICUS. *Fungus* subtus lamellosus.

* *stipitati.*

† *validi, pileo pleno, stipite valido.*

‡ *stipite volva & annulo cincto.*

çæsareus. 1. A. pileo convexo aureo, carne ochroleuca, lamellis medio latioribus, minoribus mediis brevissimis. *Bulliard herb. Franc. t.* 120.

muscarius. 2. A. pileo sanguineo, verrucis lamellis stipiteque albis, hoc basi globoso. *Kern. Schwaemm. t.* 33. *β) Schæff. fung. t.* 28. *γ) Balt. fung.* 1. 27. *t.* 27.

margaritiferus. 3. A. pileo pallescente verrucis carneis tuberculisque albidis aspero, lamellis albis. *Bulliard herb. Franc. t.* 316. *β) Schæff. fung. t.* 261.

maculatus. 4. A. pileo badio lividove, margine verrucis albis inæquali, lamellis albidis brevibus latis. *Schæff. fung. t.* 90. *Bull. herb. Franc.* 2. Agaricus phalloides.

Mappa. 5. A. pileo convexo ex flavescenti cinerascente, lamellis alternatim longioribus stipiteque flavescentibus. *Schæff. fung. t.* 20.

solitarius. 6. A. pileo convexo, medio parumper concavo verrucis squamisve convolutis inæquali, lamellis liberis. *Bulliard. herb. Franc. t.* 48. *β)* Agaricus verrucosus. *Bolton* II. 47. *t.* 47.

subgracilis. 7. A. pileo hemisphærico glabro canescente, lamellis albis, stipite fistuloso. *Batsch el. fung.* 59.

vernus. 8. A. totus albus, pileo plano humidiusculo, medio impresso, stipite farcto basi bulboso, lamellis numerosis divisis. *Bulliard herb. Franc. t.* 108. *β) Bolton fung.* 2. *t.* 48.

‡‡ *stipite volva cincto, annullo nullo.*

giganteus. 9. A. albus pileo subsquamoso, lamellis crassis, stipite crasso cylindrico. *Batsch el. fung.* 51.

plumbeus. 10. A. pileo medio fuſceſcente marginem verſus livido ſtriato, lamellis duplici ordine poſitis albidis poſterius obtuſis ſublividis, ſtipite fiſtuloſo baſi bulboſo. *Schæff. fung. t.* 85. 86. *β) Schæff. fung. t.* 257. *γ) Schæff. fung. t.* 244. *δ) Bull. herb. Franc. t.* 512. *ε) Bolton fung.* II. 49. *t.* 49.

badius. 11. A. pileo ex caſtaneo fulvo, margine plicato, lamellis flaveſcentibus integris æqualibus, ſtipite thalaſſino ſubæquali baſi bulboſo. *Schæff. t.* 245.

fulvus. 12. A. pileo fulveſcente medio ſubmaculato marginem verſus plicato, lamellis ochroleucis inæqualibus, ſtipite elongato albo fuſco-floccoſo baſi bulboſo. *Schæff. fung. t.* 95.

denudatus. 13. A. pileo convexo cucullo ex luteo fuſco obvoluto, margine nudo vireſcente fibroſo, ſtipite albido farcto baſi bulboſo. *Schæff. fung. t.* 98.

griſeo-albus. 14. A. pileo caneſcente impellucido lucido, marginis plicis acute carinatis, carina fuliginoſo-pulverulenta, lamellis confertis inæqualibus ſtipiteque farcto pulverulentis albidis. *Batſch. el fung. cent. p.* 85.

nævius. 15. A. pileo convexo albo ambino-radiato, lamellis inæqualibus cinnamomeis poſterius liberis, ſtipite cinereo deorſum incraſſato. *Bulliard herb. Franc. t.* 264.

trilobus. 16. A. pileo glabro fulvo, margine ſtriato, lamellis dilute cinnamomeis æqualibus antrorſum dilatatis obtuſis ſimplici ordine poſitis, ſtipite flavicante baſi tuberoſo. *Bolton fung. p.* 38. *t.* 38.

lucens. 395. A. luteſcens, pileo ſupra lucido ſubtus fuſco. *Bulliard herb. Franc. t.* 431. *f.* 1.

helvolus. 396. A. helvolus, ſtipite exalbido. *Bull. herb. Franc. t.* 431. *f.* 5. *β) Bull. herb. Franc. t.* 431. *f.* 4.

præaltus. 17. A. pileo hemiſphærico, junioris tomentoſo, ſtipite quadruplo longiore gracili cinereo, lamellis ferreis. *Mich. nov. pl. gen. p.* 189. *t.* 81. *f.* 3.

vaginatus. 18. A. albus, pileo plano, medio papilloſo, margine ſtriato, lamellis diviſis apice acutis, ſtipite fiſtuloſo bulboſo, baſi latente. *Bull. herb. Franc. t.* 98. *an ſatis diſtinctus a plumbeo?*

minor. 19. A. pileo ex cervino cæruleſcente tela araneoſa obvoluto, lamellis rarioribus latis cinnamomeis ſtipiti farcto contiguis. *Bull. herb. Franc. t.* 330. *β) Bull. herb. Franc. t.* 431. *f.* 2. 3.

†††*ſtipite annulato, volva nulla.*

procerus. 20. A. pileo medio papilloſo, centro fruſtulis transverſis ſeriatis, diſco floccis ſparſis atris vario, ſtipite concolore ſquamoſo elongato baſi bulboſo, colore lamellisque albis. *Flor. dan. t.* 772.

bulboſus. 21. A. pileo glaberrimo integerrimo carneo niveo, ſtipite lineari concolore, baſi ſemiovata ſupra truncata, lamellis pallidiſſime flaventibus ſtipiti contiguis. *Schæff. fung. t.* 241.

piſtillaris. 22. A. pileo ſpadiceo-flavente, margine undulato-plicato, ſtipite concolore clavato farcto, lamellis dilute lateritiis confertis. *Batſch el.* 55. *β*) Agaricus putridus. *Scop. flor. carn.* 2. *n.* 1468.

obſcurus. 23. A. pileo convexo obſcure caſtaneo piloſo-ſquamoſo, lamellis latis duplici ſerie digeſtis, ſtipite æquali fuſco, annulo albo. *Schæff. fung. t.* 74.

excoriatus. 24. A. pileo convexo ex lateritio dilute cinereo, diſco tela dilute carnea tecto, lamellis inæqualibus ſtipiteque fiſtuloſo baſi bulboſo albidis. *Schæff. fung. t.* 18. 19.

campeſtris. 25. A. pileo convexo caneſcente, maculis piloſo-ſquamoſis, lamellis inæqualibus introrſum rotundatis (adulti) ruſeſcentibus, ſtipite albido recti. *Bull. herb. Franc. t.* 134. *β*) *Bolton fung.* 2. *t.* 45. *γ*) *Schæff. fung. t.* 310. 311.

pratenſis. 26. A. pileo convexo albido vel ex thalaſſino dilute cinereo ſtriato, lamellis ſordide carneis, ſtipite craſſo albido, baſi inflexa fuſceſcente. *Schæff. fung. t.* 96.

laceratus. 27. A. pileo ex carneo fuſceſcente maculis ſquamoſis medio majoribus vario, margine lacero, lamellis ſordide carneis, ſtipite fuſceſcente fiſtuloſo. *Schæff. fung. t.* 242.

nitens. 28. A. pileo convexo flaveſcente nitido, lamellis atris nigro-punctatis diviſis, ſtipite farcto baſi tuberoſo. *Bull. herb. Franc. t.* 84. *β*) *Schæff. fung. t.* 210.

radicoſus. 29. A. pileo convexo fuſco albo-maculato, lamellis numeroſis ſubſerratis umbrinis, ſtipite ſquamoſo, radice fuſiformi fibrilloſa. *Bull. herb. Franc. t.* 160.

ſquamoſus. 30. A. pileo convexo umbonato fulvo ſquamis erectis aſpero, margine undulato, lamellis ligneis triplici ordine digeſtis, ſtipite infra annulum ſquamoſo. *Bull. herb. Franc. t.* 266. *nonne idem cum floccoſo?*

floccofus. 31. A. pileo convexo pilofo-fquamofo lamellis flavicantibus, ftipite farcto annuloque fquamofis. *Schæff. fung. t.* 61. *Batfch el. fung. t.* 38. Agaricus flammeus. β) Agaricus pilofus. *Schæff. fung. t.* 80. γ) *Schæff. fung. t.* 409. δ) Agaricus amanitea. *Batfch el. fung. cent.* 1. 109. *f.* 113. ε) Agaricus cæfius. *Batfch el. fung. cent.* 1. *p.* 113. *f.* 114. ζ) Agaricus Pallor. *Batfch el. fung. cent.* 1. *p.* 115. *f.* 115.

imbricatus. 32. A. pileo pallide fulphureo fericeo-unctuofo fafciculis fericeis obducto, lamellis quintuplici ferie digeftis ex flavo fubolivaceis, ftipite elongato fuperne pallido inferne ferrugineo. *Batfch el. fung.* 149.

villofus. 33. A. pileo fulvo-villofo, lamellis confertis triplici ordine digeftis dilute cinereis, cortina alba, ftipite fragili fordide albo afcendente. *Bolt. fung. p.* 42. *t.* 42.

vitellinus. 351. A. totus fulphureus, pileo conico fafciculatim tomentofo margine undulato, lamellis liberis lanceolatis in unam feriem digeftis, ftipite glabro deorfum craffiori. *Bolton fung.* 2. *t.* 50.

mutabilis. 34. A. pileo glabro fufco-ochraceo, lamellis dilute fufcis, ftipite pallidiori lineari fuperne fquarrofo, inferne lævi albo. *Schæff. fung. t.* 9.

durus. 364. A. pileo convexo lutefcente, lamellis numerofis pallidis triplicis ordinis, ftipite fragili velo fugaci. *Bolton fung.* 2. *t.* 67. *f.* 1.

orichalceus. 370. A. bulbofus ftipite flavente, pileo livido ex flavente pallidiffime virente, difco lamellisque elongatis ferrugineis. *Batfch el. fung. cent* 2. *p.* 1. *t.* 31. *f.* 184.

olivafcens. 371. A. bulbofus lividus ex cinereo olivafcens, pileo fubvifcido umbonato, ftipite magis cinerafcente, lamellis dilatatis annuloque brunneis. *Batfch el. fung. cent.* 2. *p.* 3. *t.* 31. *f.* 185.

ferruginafcens. 372. A. bulbofus, pileo pulvinato craffo glabro ex albido fubferrugineo, ftipite fericeo-fibrofo albo, annulo ex ferrugineo brunneo, laminis anguftis ochraceis margine fubfufcis. *Batfch el. fung. cent.* 2. *p.* 9. *t.* 32. *f.* 187.

fubantiquatus. 383. A. pileo brunneo maculato, difco brunneo, ftipite lævi elongato, lamellis ordine triplici. *Batfch el. fung. cent.* 2. *p.* 59. *t.* 37. *f.* 205.

arcuatus. 394. A. lamellis arcuatis. *Bull. herb. Franc. t.* 443. *an diftincta fpecies?*

┣ ┣ ┣ ┣ *stipite annulo volvaque destituto.*

virgineus. 35. A. niveus, lamellis arcuatim per stipitem cylindricum farctum decurrentibus. *Jacq. misc. austr.* 2. *t.* 15. *f.* 1. *Schæff fung. t.* 39. 232. *Batsch el. fung. cent.* 2. *f.* 200. *β*) Agaricus eburneus. *Bulliard herb. Franc. t.* 118. *γ*) Agaricus denticulatus. *Bolton fung.* 4. *t.* 4. *δ*) *Schæff. fung. t.* 307.

integer. 36. A. solitarius, pileo viscido purpureo, lamellis albis integris æqualibus. *Bolton fung.* 1. *t.* 1.

Russula. 37. A. fragrans dulcis solitarius, pileo rubro, carne albida tenera firma, lamellis crassis æqualibus rigidis. *Krapf œsterr. Schw.* 1. *t.* 1. *f.* 1-7. & *t.* 2. *f.* 4-6. *β*) *Schæff. fung. t.* 75. *γ*) *Krapf. œsterr. Schw.* 1. *t.* 4. *f.* 1-4. 7. & *t.* 5. *f.* 1. 2.

emeticus. 38. A. acris graveolens solitarius, pileo sanguineo, lamellis æqualibus crassis fragilibus apice bifurcis stipiti farcto tereti intus albo continuis. *Schæff. fung. t.* 15. 16. 254.

cyanoxanthus. 39. A. pileo pallido vel subrubello, margine cærulescente, lamellis æqualibus albidis crassis, stipite farcto brevi terete. *Krapff œsterr. Schw. t.* 6. *f.* 1-6. *t.* 7. *f.* 1-7. & *t.* 8. *f.* 1. 2. 4. 7.

xerampelinus. 40. A. pileo carnoso punctato obsolete purpureo, lamellis crassis flavis, stipite elongato tereti farcto albido purpurascente-obumbrato. *Schæff. fung. t.* 214. 215. *β*) Agaricus olivaceus. *Schæff. fung. t.* 204.

virescens. 41. A. pileo vario luridove viscido, lamellis albidis æqualibus, stipite tereti farcto. *Krapf. œsterr. Schw. t.* 9. *f.* 6-7 & *t.* 10. *f.* 1. 2. 3. 7.

glutinosus. 42. A. pileo viscido nitente ochroleuco exsiccatione nigrescente, lamellis concoloribus crassis ramosis æqualibus, stipite tereti farcto incurvo basi incrassato. *Krapf. œsterr. Schw. t.* 11. *f.* 1-7.

violaceus. 43. A. pileo convexo aspero punctato, margine violaceo, lamellis dilute badiis margine purpurascentibus, stipite cærulescente crasso basi bulboso. *Kern. Schw. t.* 1. *f.* 1. *β*) Agaricus cærulescens. *Schæff. fung. t.* 34. *γ*) Agaricus amethystinus. *Schæff. fung. t.* 56. *δ*) Agaricus glaucopus. *Schæff. fung. t.* 53.

araneofus. 44. A. pileo fpadiceo, margine filis araneofis fimbriato, lamellis latis pofterius divifis ftipiti albido brevi craffo concoloribus. *Bulliard herb. Franc. t.* 96.

ventricofus. 45. A. pileo convexo lævi crocco badioque, lamellis dilute fulphureis decurrentibus, brevioribus interfitis, ftipite brevi ventricofo ochroleuco laterali. *Schæff. fung. t.* 71. 72. *an mera araneofi varietas?*

armeniacus. 46. A. pileo caftaneo-ferrugineo, ftipite albido farcto bafi incraffato, lamellis rubentibus. *Schæff. fung. t.* 81.

fericeus. 47. A. pileo luteo maculis obfoletis fquamofo, ftipite brevi bafi bulbofo fulphureo, lamellis concoloribus. *Schæff. fung. t.* 24.

varius. 48. A. pileo fpadiceo, lamellis flexofis purpurafcentibus margine flavefcentibus, ftipite tereti farcto albido, inferne fpadiceo incraffato. *Schæff. fung. t.* 42. 54.

rutilus. 49. A. pileo aurantio umbonato, lamellis flavis, ftipite tereti farcto flavicante, fuperne purpurafcente. *Schæff. fung. t.* 219.

croceus. 352. A. luteus, ftipitis parte inferiori pileoque conico villofis, lamellis numerofis denfis ftipitisque parte fuperiori albis. *Bolton fung.* 2. *t.* 51. *f.* 2.

fulvidus. 357. A. fulvus, pileo convexo glabro, lamellis remotis craffis triplici ferie decurrentibus, ftipite dilutiori. *Bolton fung.* 2. *t.* 56.

Georgii. A. pileo flavo convexo, lamellis albis. *Sterb. fung. t.* 11. *f.* 3.

clypeatus. A. pileo hemifphærico acuminato vifcido, lamellis ftipiteque elongato cylindrico albis.

fragilis. A. pileo convexo vifcido pellucido lamellisque luteis. *Vaill. fl. parif. t.* 11. *f.* 16-18.

gilvus. 50. A. pileo lutefcente, lamellis craffis ochroleucis, ftipite albo tereti inferne incraffato. *Schæff. fung. t.* 221. *an aurantii varietas?*

truncatus. 51. A. pileo obfcure lateritio, lamellis rubellis vel fordide albis, ftipite brevi craffo farcto albido inferne fufcefcente. *Schæff. fung. t.* 251.

punctatus. 52. A. pileo granulato aurantio margine flavo, difco conico, lamellis flavis bafi aurantiis, ftipite elongato tereti farcto flavo. *Schæff. fung. t.* 21.

vaccinus. 53. A. pileo vaccino obscurius maculato, stipite concolore tereti inferne incrassato, lamellis dilute fuscis. *Schæff. fung. t.* 25. *An hujus cohortis? stipes fistulosus annulatus.*

luteus. 54. A. pileo granulato aureo, disco spadiceo obumbrato, lamellis stipiteque tereti farcto basi tuberoso flavicantibus. *Schæff. fung. t.* 41.

ferrugineus. 55. A. pileo ferrugineo-fusco fibroso-striato, lamellis fuscescentibus, stipite tereti farcto inferne incrassato. *Schæff. fung. t.* 37.

striatus. 56. A. pileo castaneo, margine dilutius striato, stipite tereti crasso brevi farcto albido. *Schæff. fung. t.* 38.

ceraneus. 57. A. pileo punctato pallide lateritio, lamellis olivaceis, stipite tereti longitudinaliter striato fistuloso albo. *Schæff. fung. t.* 40.

mollis. 58. A. pileo campanulato albente-croceo, carne molli, pileo elongato subconcolore glauco. *Batsch el. fung.* 45. *f.* 15. *Bull. herb. Franc.* 1. *t.* 400.

Rudolphi. 59. A. gregarius, pileo ovali-conico obtuso scabro ferrugineo, stipite flexuoso sulphureo, inferne opaco fusco. *Batsch el. fung.* 45. *f.* 23.

subgranulatus. 60. A. pileo sicco aspero fusco crasso, margine attenuato revoluto, lamellis concoloribus sinuatis, stipite pallidiore striato fistuloso basi bulboso. *Batsch el. fung.* 45. *f.* 22.

adhærens. 61. A. pileo atro glutinoso, lamellis sordidis ramosis subdecurrentibus, stipite farcto tereti albido. *Schæff. fung. t.* 36. *β*) *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 43. *t.* 35. *f.* 200.

terreus. 62. A. pileo umbrino maculis pilosis fuscescentibus vario, lamellis stipiteque tereti farcto inferne incrassato albis. *Schæff. fung. t.* 64. *β*) Agaricus luridus. *Schæff. fung. t.* 69. *γ*) Agaricus multiformis. *Schæff. fung. t.* 14.

mitratus. 63. A. pileo sulphureo-ferrugineo maculis pilosis parvis confertis adsperso, lamellis fulvo-violaceis, stipite squamoso fistuloso flavescente. *Schæff. fung. t.* 84.

undulatus. 64. A. pileo obtuse conico cano maculis obscurioribus inæqualibus angulosis transversim seriatis vario, lamellis sordide albis, stipite tereti brevi albido basi bulboso. *Schæff. fung. t.* 89.

spadiceus. 65. A. pileo viscido depresso spadiceo, lamellis fuscis difformibus, extimis minimis, stipite cano clavato sericeo-fibroso. *Batsch el. fung.* 49. *f.* 16.

ochraceus. 66. A. pileo ochraceo nitente ſubcampanulato, ſtipite concolore ſubclavato ſericeo-fibroſo, lamellis ferrugineo-fuſcis anguſtis. *Batſch el. fung.* 51.

faſtigiatus 67. A. pileo conico umbonato luteo longitudinaliter ſtriato, lamellis fuſceſcentibus, ſtipite tereti farcto elongato lineari flaveſcente. *Schæff. fung. t.* 26. β) Agaricus conicus. *Schæff. fung. t.* 2.

latus. 68. A. pileo convexo marino fuſcove ſicco, lamellis numeroſis latiſſimis teneris triplici ſerie diſpoſitis, ſtipite tereti recto farcto ſordide albo. *Bolton fung.* 2. *t.* 2.

pompoſus. 69. A. pileo rotundo coccineo, lamellis numeroſis anguſtis teneris olivaceis triplici ſerie diſpoſitis, fine acuminato ſtipiti flavicanti inferne fuſco anguſtiori contiguis. *Bolton fung.* 5. *t.* 5. β) Agaricus aureus. *Bulliard herb. Franc. t.* 92. *an diſtinctus ſatis a lateritio Schæff.?*

cæruleſcens. 70. A. pileo hemiſphærico ſicco aſpero cæſio, lamellis craſſis albis ſerie triplici diſpoſitis, ſtipiti ſubconcolori recto tereti contiguis. *Bolton fung.* 12. *t.* 12.

cinnamomeus. 71. A. tenax pileo ſicco lævi rufo, lamellis teneris coriaceis dilute cinnamomeis triplici ordine diſpoſitis, ſtipite luteo inferne anguſtato compreſſo fibroſo. *Schæff. fung. t.* 4. *Batſch el. fung. cent.* 1. *p.* 158. *n.* 117. *t.* 117.

elephantinus. 72. A. pileo craſſo hemiſphærico ſubluteo viſcido, lamellis diſtantibus craſſis latis cereis triplici ſerie digeſtis, ſtipite albo craſſo ſpongioſo baſi fibrilloſo. *Bolt. fung.* 28. *t.* 28.

politus. 73. A. pileo convexo thalaſſino lævigato, lamellis numeroſis latiuſculis ferrugineis flexilibus duplici ordine poſitis, ſtipite brevi farcto terete fuſco. *Bolton fung.* 30. *t.* 30. *vix diſtinctus a Beryllo.*

molliſſimus. 74. A. pileo pulvinato, molli murino, lamellis anguſtis teneris albidis inæqualibus triplici ordine diſpoſitis, ſtipite bulboſo craſſo ſpongioſo. *Bolton fung.* 40. *t.* 40.

Offa. 75. A. pileo convexo lubrice humido fuſco pellucido, margine undulato, lamellis concoloribus poſterius rotundatis liberis, ſtipite tomentoſo farcto terete. *Bulliard herb. Franc. t.* 308.

turbinatus. 76. A. pileo flavicante convexo, lamellis numeroſis diviſis dilute ligneis, ſtipite craſſo inferne bulboſo undulato. *Bull. herb. Franc. t.* 110.

lycoperdo-noides. 77. A. pulverulentus, pileo rotundo crasso flavescente, lamellis brevibus ex atro flavis, stipite terete brevi. *Bulliard herb. Franc. t.* 167.

contiguus. 78. A. pileo convexo luteo tomentoso, margine involuto, lamellis boleti poros mentientibus, stipitique brevi crasso concoloribus. *Bulliard herb. Franc. t.* 240. *vix distinctus ab involuto.*

involutus. 79. A. pileo laevi subviscido fibroso spadiceo fusco convexo, disco depresso, margine involuto, lamellis angustis crassiusculis densis ramosis flavescentibus, stipiti concolori laevi venoso contiguis. *Batsch el. fung. cent.* 39. *f.* 61. *Schaeff. fung. t.* 72. *β*) Agaricus subinvolutus. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 57. *t.* 37. *f.* 204. *γ*) Agaricus ascendens. *Bolt. fung.* II. *t.* 55.

libertatis. 80. A. pileo obscuro fuscescente umbonato parvo, margine canescente involuto, lamellis canis semipellucidis angustis inaequalibus arcuatis integris bifidisque, stipite elongato cano solido bulboso. *Batsch el. fung. cent.* 43. *f.* 62. *β*) Agaricus peltigerus. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 17. *t.* 32. *f.* 190. *γ*) Agaricus Clavus. *Batsch ib. p.* 41. *t.* 35. *f.* 199.

pileatus. 81. A. pileo opaco sicco ferrugineo cano-tomentoso umbonato parvo, lamellis angustis crassis confertis, paucioribus bifidis cum stipite elongato fistuloso bulboso flavescentibus. *Batsch el. fung. cent.* 47. *f.* 63.

nivosus. 82. A. niveus, pileo parvo convexo, margine stipiteque crasso elongato solido furfuraceo-pruinosis, lamellis angustis confertis stipiti continuis, brevioribus intermissis. *Batsch el. fung. cent.* 49. *f.* 64.

nimbatus. 83. A. pileo humescente glabro cano fusco obumbrato, limbo albo, lamellis latis triplicis longitudinis albis stipiti concolori furfuraceo contiguis. *Batsch el. fung. cent.* 50 *f.* 65.

pusillus. 84. A. pileo glabro subconico cano medio fusco obumbrato margine intusque albo, lamellis latis truncatis albidis, stipite subfurfuraceo cano-caerulescente intus atro. *Batsch el. fung. cent.* 51. *f.* 66. *an vere distincta species?*

tuberosus. 85. A. albidus, pileo convexo margine subplicato, lamellis (junioris) decurrentibus, stipite tenui farcto tomentoso infra bulboso. *Bull. herb. Franc. t.* 256.

crassipes. 86. A. pileo fusco sicco convexo, margine involuto, stipite concolore fusiformi, lamellis dilute fuscis divisis. *Schaeff. fung. t.* 87.

corallinus. 87. A. pileo lævi fuscescente convexo parvo, lamellis distantibus minutis subdecurrentibus, stipite medio crassiori. *Scop. diss. hist. nat. 1. p.* 109. *t.* 9. *f.* F.

fusipes. 88. A. pileo dilute umbrino rimoso, margine undulato, lamellis concoloribus rarioribus truncatis, stipite deorsum attenuato. *Schæff. fung. t.* 87. (*fig. sup.*) 88. 260. *β*) Agaricus luxurians. *Batsch el. fung.* 28. *p.* 49.

longipes. 89. A. pileo conico fuliginoso, stipite concolore striato farcto deorsum turgido infra terram denuo attenuato, lamellis latis inæqualibus cano-fuliginosis. *Bulliard herb. Franc.* t. 232. *an vere distinctus a clypeato?*

œdematopus. 90. A. pileo subconico hepatico pulverulento, lamellis angustis subdecurrentibus stipiteque farcto carnoso medio crassiore rufescentibus. *Schæff. fung. t.* 259.

rigidus. 91. A. pileo crasso hepatico, (senescentis) margine rimoso, lamellis angustis rigidis fragilibus duplici serie positis flavescentibus, stipite elongato inæquali fusco griseo. *Bolton fung.* 43. *t.* 43.

laricinus. 92. A. pileo convexo angusto fulvo, lamellis angustis crassis albis duplici serie positis, stipite fusco ramoso crasso spongioso. *Bolton fung.* 19. *t.* 19.

fasciatus. 93. A. pileo subconico spadiceo, lamellis paucioribus parvis brevibus purpurascentibus, stipite angusto terete farcto fuscescente fasciato *Schæff. fung. t.* 223.

rufescens. 94. A. rufescens, pileo striato, centro excavato, lamellis decurrentibus, stipite tereti. *Schæff. fung. t.* 55.

hepaticus. 95. A. pileo convexo lævi sicco, margine involuto lamellisque carneo-spadiceis, stipite pallidiori sicco opaco lineari inæquali. *Batsch el. fung.* 43.

flavidus. 96. A. pileo ochroleuco, lamellis albidis, stipite tereti flexuoso inferne crassiori fuscescente superne flavescente. *Schæff. fung. t.* 35.

tuberculosus. 97. A. pileo convexo vitellino, margine tuberculato striato, stipite lineari breviusculo striato concolore superne albo, lamellis latis brevibus inæqualibus sulphureis. *Schæff. fung. t.* 79.

leoninus. 98. A. pileo umbonato luteo, margine striato, lamellis brevibus latis inæqualibus carneis, stipite elongato tenui farcto flavescente flexuoso striato. *Schæff. fung. t.* 48.

fasciculāris.99. A. pileo luteo, lamellis cinereis margine flavicantibus, stipite flavo lineari elongato. *Schæff. fung. t.* 49. 35. *Batsch el. fung.* 83. *t.* 79.

pallidus. 100. A. ochroleucus, pileo convexo, lamellis congestis divisis, stipite brevi farcto tereti. *Schæff. fung. t.* 50.

incertus. 101. A. sparsim squamulosus, pileo badio, lamellis lutescentibus, stipite elongato subclavato flavescente deorsum fuscescente. *Schæff. fung. t.* 62.

viscosus. 102. A. pileo lævi coriaceo viscido convexo pallide ochraceo, lamellis concoloribus distantibus margine inferiori sinuatis superiori undulatis triplicis longitudinis, stipite solido. *Batsch el. fung. cent.* 63. *f.* 70.

umbrinus. 103. A. pileo humescente ochraceo-albo, margine pellucido tenui, lamellis concoloribus latissimis decurrentibus, minoribus interstitis, stipite brevi crasso farcto. *Batsch el. fung. cent.* 65. *f.* 71.

risigallinus. 104. A. pileo lævi lato deformi tenui ochraceo-lutescente, lamellis latiusculis oblongis integris lutescente-carneis flexuosis, stipite brevi opaco albo. *Batsch el. fung. cent.* 67. *f.* 72.

defossus. 105. A. pileo lævi rigido pulvinato, lamellis subæqualibus canescenti-cærulescentibus, stipite sericeo-fibroso basi bulboso. *Batsch el fung. cent.* 69. *f.* 73.

subpurpurascens. 106. A. pileo lævi subviscido pulvinato cinereo-fuscescente, lamellis latis triplicis ordinis furfureque a velo superstite ferrugineis, stipite sericeo-fibroso lilacino basi bulboso. *Batsh el. fung. cent.* 73. *f.* 74.

subannulatus. 107. A. pileo pallide fusco lævigato venoso pulvinato, lamellis angustis oblongis utrinque obtusis teneris confertis rubellis, minoribus interstitis, stipite lævi basi bulboso flavente supra annulum spurium albo. *Batsch el. fung. cent.* 75. *f.* 75.

impuber. 108. A. siccus, pileo carneo-fulvo lanato squamis lanatis mollibus obtecto margine repando, stipite pallidiore fistuloso, lamellis subcarneis. *Batsch el. fung.* 155. *f.* 116.

squamulosus. 109. A. siccus, pileo obscure flavo squamulis villosis brunneis appressis tenerrimis densissime obsito, lamellis latis extrorsum angustatis lutescente-ferrugineis triplici ordine digestis, stipite flavescente sericeo-fibroso. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 19. *t.* 33. *f.* 190.

subferrugineus. 373. A. bulbosus fibrosus, lividus ex brunneo canus, stipite crasso, laminis laxis ferrugineis ordine triplici. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 7. *t.* 31. *f.* 186.

elatior. 374. A. pileo angusto ex ochraceo carneo, stipite albo elongato torto sericeo-fibroso, lamellis ordine quadruplici ferrugineo-fulvescentibus. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 11. *t.* 32. *f.* 188.

Fusus. 375. A. testaceus, pileo glabro rimoso, stipite sericeo fibroso sursum incrassato, laminis pallidioribus ordine triplici. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 13. *t.* 32. *f.* 189.

nebularis. 376. A. griseus, pileo obscuriore glabro margine involuto, stipite pallidiore fibroso-hispido basi albo-tomentoso, laminis utrinque angustis pallide ochraceis, ordine triplici. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 25. *t.* 33. *f.* 193.

laterinus. 377. A. lateritius, pileo pulvinato subviscido, stipite pallidiore floccoso-aspero, lamellis fulvescentibus angustis. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 29. *t.* 33. *f.* 195. *Bull. herb. Franc.* 2. *t.* 308.

discors. 378. A. albus, stipite floccis inferne longitudinalibus superne transversis aspero, pileo umbonato, deflexo subliveſcente subviscido. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 31. *t.* 34. *f.* 196.

senescens. 379. A. ochraceus mutabilis, stipite floccis pallidis transversim striatis squamoso, pileo viscido, lamellis latis pallidis fulvescentibus, ordine quadruplici. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 35. *t.* 34. *f.* 197.

subtestaceus. 380. A. opacus ex ochraceo carneus, stipite floccis hirto, pileo glabro subviscido, laminis fulvescentibus triplici ordine. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 39. *t.* 35. *f.* 198.

cruentatus. 381. A. opacus rigidus ex ochraceo niveus, lamellis ordine quadruplici dispositis margine stipite maculis, pileo punctis & zonis purpurascentibus vario. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 47. *t.* 36. *f.* 201.

madreporeus. 382. A. rigidus fragilis, pileo cinereo fusco-fibroso, stipite niveo lamellis dilatatis griseo-livescentibus, ordine triplici. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 53. *t.* 36. *f.* 203.

horizontalis. 110. A. pileo convexo subhemisphærico, lamellis horizontalibus, stipite fistuloso annulato, annulo reflexo sulcato. *Hoffm. Blætterschw. t.* 5. *f.* 1. *an una cum* 4 *sequentibus hujus cohortis?*

testaceus. 111. A. pileo albido, margine pallidissime ochraceo, centro lutescente, lamellis albis, stipite elongato basi ascendente pallide ochraceo. *Planer fung. Erf. p.* 14. *n.* 49.

suaveolens. 112. A. cinerascenti albus opacus, lamellis triplici ordine positis, stipite lineari elongato subflexuoso fistuloso. *Planer fung. Erf. p.* 14. *n.* 50.

violaceo-fulvus. 113. A. pileo convexo violaceo, stipite lineari concolore, lamellis umbrinis. *Planer fung. Erf. p.* 17. *n.* 65.

holosericeus. 114. A. pileo campanulato tomentoso brunneo-ferrugineo, stipite elongato gracili fusco sursum luteo, lamellis pallidissimis. *Planer fung. Erf. p.* 17. *n.* 67.

†††††† *pileo infundibuliformi vel obliquo.*

infundibuliformis. 115. A. siccus albus senio subtinctus, pileo maximo umbonato, lamellis inaequalibus ramosis, stipite laevi. *Buxb. cent.* 4. *t.* 1.

subalutaceus. 384. A. subrufescens subcoriaceus, pileo margine involuto, stipite albo-tomentoso vel floccoso, lamellis ordine quadruplici. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 27. *t.* 33. *f.* 194.

cochleariformis. 116. A. siccus albidus, pilei margine undulatim striato, lamellis crassis ramosis, stipite obliquo brevi crasso. *Schaeff. fung. t.* 225.

flammeus. 117. A. luteus pileo lacerato-squamoso, squamis diversicoloribus, lamellis crenatis, stipite brevi farcto. *Schaeff. fung. t.* 29. 30.

tubaeformis. 118. A. pileo pallide aureo, lamellis decurrentibus simplicibus subdentatis albis, stipite longo tereti fusiformi recurvo. *Schaeff. fung. t.* 248. 249.

cyathiformis. 119. A. albidus vel pallidus, lamellis decurrentibus angustis divisis, stipite farcto. *Bulliard herb. Franc. t.* 248.

impressus. 120. A. pileo obconico griseo, margine revoluto plicato, lamellis numerosis virescentibus, stipite farcto. *Bulliard herb. Franc. t.* 38.

sanguinolentus. 121. A. stipite farcto pileoque sangnineis, lamellis simplicibus apice fissis albidis fragilibus stipiti continuis. *Bulliard herb. Franc. t.* 42.

obconicus. 122. A. murinus, pilei margine undulato, lamellis decurrentibus utrinque acuminatis duplici ordine digestis, stipite farcto sursum dilatato. *Bulliard herb. Franc. t.* 286.

furcatus. 123. A. pileo farinoso viridi-cinereo, lamellis furcatis stipiti farcto spongioso continuis. *Bulliard herb. Franc. t.* 26.

atro-tomentosus. 124. A. pileo obliquo subscabro ferrugineo-fusco, lamellis pallide ochraceis distincte adnatis, stipite brevi crasso tereti subincurvo fuliginoso tomentoso. *Batsch el. fung.* 89. *f.* 32.

caliciformis. 125. A. pileo lævi carneo-fulvescente, margine involuto, stipite crasso concolore griseo-tomentoso sursum ampliato, lamellis pallide ochraceo-carneis decurrentibus. *Schæff. fung. t.* 252.

degener. 126. A. pileo carneo-fulvescente circulis concentricis saturatioribus picto, margine lacero, stipite concolore lineari elongato sursum ampliato, lamellis pallide carneo-ochraceis decurrentibus. *Schæff. fung. t.* 243.

livescens. 127. A. humescens, pileo cinereo-livido, lamellis inæqualibus ut plurimum integerrimis contiguis stipitique elongato subfibroso subconcoloribus. *Batsch el. fung. cent.* 55. *f.* 67.

cervinus. 128. A. stipite in pileum oblique reflexum dilatato cervino subtus tuberoso tomentoso, lamellis angustissimis albis inæqualiter decurrentibus. *Hoffm. nomencl. fung. n.* 139. *t.* 2. *f.* 2.

neptuneus. 129. A. glaber ochraceo-carneus, stipite subelongato in pileum dilatato, lamellis angustis distantibus sæpe bifidis. *Batsch el. fung. cent.* 161. *f.* 118.

alutaceus. 130. A. glaber pallide carneus, pileo bifcido, lamellis latiusculis inæqualibus. *Batsch el. fung. cent.* 163. *f.* 119.

alabastrinus. 131. A. totus niveus diaphanus, pileo obliquo umbonato, lamellis rarioribus subdecurrentibus, stipite sursum incrassato, basi pallide roseo. *Plan. fung. Erf. p.* 5. *n.* 8.

flabellatus. 132. A. pileo difformi fusco vel lurido vario, lamellis subrepandis stipiteque brevi cylindrico sordide albis. *Schæff. fung. t.* 43. 44.

semipetiolatus. 133. A. pileo ochraceo-croceo subcarneo subfasciato, margine undulato, stipite concolore farcto obconico, lamellis pallidioribus ramosis. *Schæff. fung. t.* 208.

tremulus. 134. A. nigro-fuscus lividus fasciatus, lamellis sordide albis, stipite tereti farcto. *Schæff. fung. t.* 224.

crassus. 135. A. pileo obliquo tomentoso fusco-olivaceo, lamellis bifidis subramosis flavis, stipite crasso dilatato luteo, tomento olivaceo. *Plan. fung. Erf. p.* 5. *n.* 7.

136. A.

ostreatus. 136. A. pileo coriaceo stipiteque planiusculo pallide ochraceis, lamellis umbrinis. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 104.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *pileo dimidiato, stipite laterali.*

dimidiatus. 137. A. pileo squamiformi maculis latis tubellis vario, lamellis pallide sulphureis, stipite brevi albido. *Schæff. fung.* *t.* 233.

aggregatus. 138. A. gregarius, pileo fusco, margine lobato crispo, lamellis rufescentibus ramosis subdecurrentibus, stipite crasso curvo farcto fuscescenti-albo. *Schæff. fung. t.* 305. 306.

palmatus. 139. A. gregarius, pileo convexo obliquo spadiceo vel obscure ligneo, lamellis concoloribus inæqualibus margine undulatis, stipite albido farcto brevi. *Bull. herb. Franc. t.* 216.

petalodes. 140. A. pileo violaceo-fusco, margine undulato, lamellis confertis decurentibus flavicantibus, stipite albido farcto. *Bull. herb. Franc. t.* 226. β) *Batsch el. fung.* 89. *t.* 8. *f.* 33.

conchatus. 141. A. pallide cinnamomeus, pileo conchiformi, lamellis inæqualibus longioribus decurrentibus, stipite arcuato farcto. *Bull. herb. Franc. t.* 298.

fallax. 142. A. fuscescenti-aurantius, pileo semiorbiculari, lamellis latiusculis, tribus brevioribus inter duas longiores positis, stipite brevi horizontali. *Bull. herb. Franc. t.* 324.

glaucus. 143. A. canus pileo sericeo tenello, lamellis distantibus alterne brevioribus, stipite albidiore brevi pruinato. *Batsch el. fung. cent.* 170. *f.* 123.

flurstedtiensis. 144. A. ochraceo-pallens, stipite brevi posterius lato tomentoso pede adnato. *Batsch el. fung. cent.* 171. *f.* 124.

bucinalis. 385. A. tener ex cæsio albus, pileo membranaceo fovente, lamellis in stipitem brevem flexuosum decurrentibus. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 85. *t.* 39. *f.* 214.

fragillimus. 386. A. ochraceus pileo convexo fragilli, medio umbilicato, stipite gracili brevi. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 87. *t.* 39. *f.* 215.

obesus. 387. A. crassus ochroleucus, pileo pulvinato inæquali, stipite brevi rufescente. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 89. *t.* 39. *f.* 216.

flabelliformis. A. cespitosus, pileo subfurfuraceo pallido, lamellis subcinnamomeis, stipite laterali compresso apice dilatato. *Bull. herb. Franc.* 2. *t.* 140. Agaricus stypticus.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *ſauciati ſuccum fundentes*, lactiflui.

deliciosus. 145. A. pileo luteo fuſceſcente, vertice depreſſo, ſtipite tereti maculato, lamellis luteis ſucco luteo refertis inæqualibus, longioribus decurrentibus. *Kern. Schwæmm. t. 6. f.* 1.

tormino-146. A. pileo luteſcente, vertice depreſſo, margine piloſo
ſus. ſtriato, lamellis inæqualibus luteis ſucco luteo refertis. *Schæff. fung. t.* 12.

necator. 147. A. ſuccum albidum fundens, pileo umbrino, vertice concentrice ſtriato, margine deflexo fibroſo, lamellis alternis pallidioribus, ſtipite farcto. *Bull. herb. Franc. t.* 13.

zonarius. 148. A. pileo ſpadiceo concentrice ſtriato, vertice depreſſo, lamellis albidis, ſtipite fuſceſcenti-albido brevi farcto tereti. *Schæff. fung. t.* 235.

dulcis. 149. A. ſordide ruber intus albus, ſuccum album dulcem fundens, pileo (adulti) infundibuliformi, lamellis numeroſis ſubdecurrentibus. *Bull. herb. Franc. t.* 224.

rufus. 150. A. pileo aurantio, vertice (adulti) umbilicato, lamellis tenuibus anguſtis fragilibus fuſceſcentibus ſuccum luteum fundentibus, ſecundi tertiique ordinis inæqualibus, ſtipite farcto fragili. *Bolton. fung.* 9. *t.* 9.

ſcrobicu-151. A. ſuccum lacteum dein ſulphureum fundens, pileo
latus. luteo piloſo convexo, vertice depreſſo, lamellis pallidioribus ramoſis, ſtipite tereti craſſo brevi. *Schæff. fung. t.* 227. β) Agaricus crinitus. *Schæff. fung. t.* 228.

livens. 388. A. rigidus fragilis, pilei maculis obſoletis fuſcis, lamellis ochroleucis. *Bateſch el. fung. cent.* 2. *p.* 51. *t.* 36. *f.* 202.

lactifluus. 152. A. ſuaveolens dulcis ſuccum vix acrem fundens, pileo fuſceſcente firmo, lamellis fragilibus flavicantibus carneisve ſtipite farcto tereti ſpongioſo. *Schæff. fung. t.* 5. α) Agaricus fulvens. *Kern. Schw. t.* 11. *f.* 1. β) Agaricus aureus. *Krapf œſterr. Schw.* 2. *t.* 1. *f.* 1. 3. γ) Agaricus argenteus. *Kern. Schw. t.* 11. *f.* 2.

acerri- 153. A. inodorus aut graveolens acris ſuccum acerrimum fun-
mus. dens, pileo fuſceſcente firmo, lamellis fragilibus flavicantibus carneisve, ſtipite farcto tereti ſpongioſo. α) *Krapf œſterr. Schw.* 2. *t.* 3. *f.* 5. β) *Krapf œſterr. Schw.* 2. *t.* 4. *f.* 8. 9. & *t.* 5. *f.* 1. 2. γ) *Krapf œſterr. Schw.* 2. *t.* 5. *f.* 5. δ) *Krapf œſterr. Schw.* 2. *t.* 5. *f.* 8. ε) *Krapf œſterr. Schw.* 2. *t.* 6. *f.* 4. 9. ζ) *Bull. herb. Franc. t.* 282.

ichoratus. 154. A. pileo opaco tenello ficco ochraceo-fulvo, vertice depresso, margine croceo elevato, lamellis inæqualibus extrorsum bifidis cum stipite pallide ochraceis. *Batsch el. fung. cent.* 37. *f.* 60.

cimicarius. 155. A. ferrugineo-fulvus, pileo opaco humescente infundibuliformi, lamellis triplicis longitudinis per regulas sæpe connexis, stipite teretiusculo fistuloso. *Batsch el. fung. cent.* 59. *f.* 69. *nonne mera rufescentis varietas?*

opacus. 156. A. succum acrem album fundens, pileo rigido humescente viscoso, fuscescente-cinereo, vertice excavato obsolete concentrice fasciato, lamellis latis triplicis longitudinis utrinque angustioribus ochraceo-carneis, stipite albido. *Batsch el. fung. cent.* 57. *f.* 68. *an varietas agacris?*

piperatus. 157. A. albus succum acrem fundens, pileo lævi fragili, vertice (senescentis) excavato, margine deflexo, lamellis inæqualibus irregularibus angustis, stipite farcto utrinque angustato. *Bolton fung.* 21. *t.* 21. *Schæff. fung. t.* 83.

Bulliardi. 158. A. acris, pileo lævi dilute cinnamomeo, vertice excavato, margine inflexo crenulato, lamellis duplicis longitudinis, stipite tereti crasso. *Bull. herb. Franc. t.* 292.

amarus. 159. A. succum acrem fundens, pileo ochroleuco, vertice (adulti) excavato, margine undulato, stipite concolore crasso tereti farcto, lamellis ramosis flavicantibus. *Kern Schw. t.* 9. *f.* 1.

acris. 360. A. pileo distorto mutabili fuscescente, lamellis triplicis ordinis, stipite compresso sulcato deorsum angustato. *Bolton fung.* 2. *t.* 60. *nonne plumbeo affinis?*

† † *læves, membranacei, vix carnosi.*

⊢ Coriacei, *pileo lamellisque coriaceis.*

melleus. 160. A. pileo convexo pallide sulphureo ferrugineoque, margine pallido striato, lamellis albidis, stipite elongato tereti sublineari fistuloso cereo. *Schæff. fung. t.* 45.

caryophyllæus. 161. A. pileo convexo exsolete aureo, vertice elevato subferrugineo, margine crenulato, lamellis pallide cinnamomeis, stipite flavicante tenui tereti farcto. *Schæff. fung. t.* 77.

cereolus. 162. A. pileo campanulato pallide sulphureo, margine ochraceo ferrugineo, lamellis cinereo-fuscis, stipite elongato niveo farcto. *Schæff. fung. t.* 51.

lacrima-lis. 163. A. pileo depresso fuscescente ochraceove, lamellis ochraceo-fuscis inaequalibus stipite obscuriori elongato lineari basi bulboso. *Batsch el. fung.* 75. *f.* 7. 8.

auricomus. 164. A. pileo laevi sicco depresso, medio elevato, luteo fusco-radiato, lamellis angustis fusco-cinereis duplicis longitudinis, stipite lineari brevi semipellucido fuscescente. *Batsch el. fung.* 75. *f.* 21.

farinosus. 165. A. farinosus, pileo conico depresso laevi pallidissime ochraceo, medio flavicante, lamellis exsolete terreis, stipite elongato lineari albido semipellucido basi bulboso, *Schaeff. t.* 205. *an hujus cohortis?*

candicans. 166. A. pileo convexo subviscido nitente flavicante, lamellis fuscis, stipite lineari albo farcto annulato. *Schaeff. fung. t.* 21.

umbilicatus. 167. A. ochroleucus, pilei vertice umbilicato flavicante, lamellis, subdecurrentibus, stipite tereti farcto sursum ampliato. *Schaeff. fung. t.* 207.

decurrens. 168. A. ochroleucus, pilei vertice umbilicato, margine plicato-striato, lamellis decurrentibus, minoribus interstitis, stipite elongato tereti fistuloso. *Schaeff. fung. t.* 232. *an varietas umbilicati?*

fuscescens. 169. A. pileo convexo fusco, lamellis fusco-fulventibus, stipite lineari subelongato pallido fistuloso. *Schaeff. fung. t.* 60.

collinus. 170. A. pileo convexo umbonato albo vel pallide-ochraceo nitente, stipite concolore elongato semipellucido fistuloso, lamellis griseo-albis. *Schaeff fung. t.* 220.

cristatus. 171. A. pileo lacteo squamis fasciculatis spadiceis vario, lamellis teneris albis, triplici ordine digestis, stipite tereti fistuloso fuscescente. *Bolton fung.* 7. *t.* 7. *Bull. herb. Franc. t.* 405. *β*) *Bulliard herb. Franc. t.* 70. *t.* 506. *f.* 2.

tigrinus. A. pileo convexo squamato albido, centro depresso, lamellis decurrentibus lutescentibus. *Bull. herb. Franc. t.* 70.

castaneus. 172. A. pileo laevi sericeo castaneo, lamellis teneris rubello-fuscis, tertii ordinis brevissimis, stipite lineari albo fistuloso elastico. *Bulliard herb. Franc. t.* 268.

irregularis. 173. A. pileo sordido viscido spadiceo, margine lobato-undulato, lamellis distantibus obscure carneis triplici ordine digestis, stipite tereti laevi fistuloso cinerascente duro. *Bolton fung* 13. *t.* 13.

elaſticus. 174. A. pileo convexo ferrugineo, carne cortinaque elaſticis lamelliſque triplici ordine digeſtis latiuſculis diſtantibus albis, ſtipite inæquali farcto elaſtico ferrugineo. *Bolton fung*. 16. *t*. 16.

plumoſus. 175. A. pileo hemiſphærico murino ſquamulis lanatis obſeſſo, lamellis latis numeroſis albis flexilibus triplici ordine poſitis, ſtipite lineari elongato ſquamato. *Bolton fung*. 33. *t*. 33.

nigro-villoſus. 176. A. pileo humeſcente tomentoſo nigricante (adulti) cucullato, margine inæquali, ſtipite lineari albo, lamellis introrſum latioribus (ſeneſcentis) rubellis. *Bulliard herb. Franc. t*. 214.

fiſſus. 177. A. pileo conico fuſco, margine ſtriato olivaceo, lamellis latis numeroſis tenuibus flexilibus aurantio-carneis triplici ordine poſitis, ſtipite murino elaſtico fiſtuloſo compreſſo. *Bolt. fung*. 35. *t*. 35.

rubens. 178. A. ruberimus mollis, pileo opaco, lamellis latis teneris pellucidis triplici ordine digeſtis, ſtipite farcto elongato. *Bolton fung*. 36. *t*. 36. *an ſatis diſtinctus a ſanguineo?*

ramealis. 179. A. pileo (adulti) excavato albo, medio fuſco rubellove, lamellis numeroſis diviſis ſtipiteque farcto tereti albidis. *Bulliard herb. Franc. t*. 336.

velutipes. 180. A. gregarius, pileo convexo flavo lævi, lamellis ligneis, minoribus interſitis, ſtipite fiſtuloſo inferne tomentoſo nigro ſuperne igneo. *Bulliard herb. Franc. t*. 344. *Curtis flor. Lond*.

ardeſiacus. 181. A. pileo hemiſphærico concentrice ſtriato ſtipiteque fiſtuloſo ſuperne cæruleſcentibus, hoc inferne albo, lamellis latis igneis inter binas longiores quinis brevioribus. *Bulliard herb. Franc. t*. 348.

repens. 182. A. pileo convexo flavicante, centro depreſſo, lamellis concoloribus diviſis, ſtipite repente fiſtuloſo fibroſo ramoſo, ramis rubris. *Bulliard herb. Franc. t*. 90.

croceus. 183. A. pileo croceo lævi ſicco truncato-conico, vertice mammillari, margine repando-lacero, lamellis rarioribus, ſtipite flavicante farcto tereti. *Bulliard herb. Franc. t*. 50. *β)* Agaricus coccineus. *Schæff. fung. t*. 302. *γ)* Agaricus pſittacinus. *Schæff. fung. t*. 301.

Hyacinthus. 184. A. pileo conico luteo-vel virescenti-fusco, lamellis pallidioribus, stipite elongato lineari recto fistuloso. *Batsch el. fung. 81. t. 28. an distinctus satis a fastigiato ?*

vinosus. 185. A. fuscus vinum olens subacris, pileo orbiculari sicco, medio verrucoso, lamellis confertis, stipite farcto. *Bulliard herb. Franc. t. 54.*

auratus. 365. A. pileo convexo viscido stipiteque fistuloso exterius aurantiis, lamellis sulphureis. *Bolton fung. 2. t. 67. f. 2.*

scissus. 366. A. sulphureus pileo subconico margine lacero, lamellis latissimis basi angustis triplicis ordinis, stipite fistuloso contorto. *Bolton fung. 2. t. 68.*

superstitiosus. 186. A. albidus, pileo orbiculari sicco, centro impresso luteo, lamellis subflexuosis duplicis longitudinis, stipite lineari superne fistuloso. *Bull. herb. Franc. t. 56.*

ramosus. 187. A. albus, pileo orbiculari sicco, margine convexiusculo, lamellis minoribus paucioribus inter longiores, stipitibus pluribus farctis flexuosis e communi trunco. *Bull. herb. Franc. t. 102.*

piluliformis. 188. A. pileo sicco globoso fuscescente, margine albido, lamellis albis divisis, stipite fistuloso albido superne incrassato. *Bull. herb. Franc. t. 112.*

contortus. 189. A. pileo sicco umbrino convexo, vertice papilloso, lamellis fragilibus stipiteque spirali albidis. *Bulliard herb. Franc. t. 36.*

amaricans. 190. A. pileo unguinoso flavo-viridi, stipite concolore subflexuoso fistuloso, lamellis viridibus, minoribus inter longiores positis. *Bulliard herb. Franc. t. 30.*

cyaneus. 191. A. unguinosus, pileo rotundo cæruleo, vertice mammillari fuscescente, margine albo-floccoso, stipite concolore subtomentoso, lamellis umbrinis divisis. *Bulliard herb. Franc. t. 170. an diversus a Beryllo ?*

Beryllus. 192. A. pileo convexo-conico flavo extrorsum thalassino fibroso, lamellis inæqualibus pallide rubellis, stipite elongato lineari flavescente, annulo nigricante. *Schæff. fung. t. 1.* Agaricus viridulus.

moschatus. 193. A. moschum olens, pileo plano thalassino sicco, lamellis numerosis divisis, stipiteque lineari firmo albidis. *Bull. herb. Franc. t. 176.*

ſulphureus. 194. A. ſulphureus, pileo ſubconico ſicco, lamellis numeroſis triplici ordine digeſtis, longioribus ſtipiti fibroſo contiguis. *Bull. herb. Franc. t.* 168.

olivaceus. 195. A. pileo convexo-conico lævi integro aureo, centro ferrugineo, lamellis numeroſis confertis olivaceis margine ſinuatis quintuplicis longitudinis, ſtipitibus aggregatis divaricatis aſcendentibus elongatis linearibus fiſtuloſis, annulo ſtriato. *Mich. nov. pl. gen. p.* 199. *t.* 80. *f.* 7.

abbreviatus. 196. A. pileo obtuſe conico ferrugineo aut fuliginoſo, lamellis albidis aut flaveſcentibus, ſtipite elongato exalbido (ſeneſcentis) fiſtuloſo. *Schæff. fung. t.* 250. & 253.

ſubcorneus. 197. A. pileo conico depreſſo caſtaneo, margine aurantio, lamellis craſſis inæqualibus, ſtipiteque elongato lineari flexuoſo fiſtuloſo pallidis. *Batſch el. fung.* 83.

ſanguineus. 198. A. ſanguineus, pileo convexo lævi, lamellis diviſis, ſtipite tereti lineari farcto, annulo fibroſo aurantio. *Jacq. miſc. auſtr.* 2. *t.* 15. *f.* 3.

cereus. 199. A. pileo hemiſphærico ſicco lævi cereo, lamellis tenuibus diſtantibus integris diviſiſque flaveſcentibus, ſtipite tereti lineari flavo, medio fiſtuloſo. *Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 105. *t.* 15. *f.* 2.

ſordidus. 200. A. lamellis ſimplicibus rectis pileoque plano livido-fuſcis, centro umbilicato, margine depreſſo, ſtipite baſi craſſiore. *Dickſ. crypt. Brit. faſc.* 1. *p.* 56. *t.* 3. *f.* 1.

flavo-floccoſus. 201. A. pileo umbonato ſulphureo ocrhaceo obumbrato furfuraceo, margine crenulato ſtipiteque farcto ſubferrugineo floccis furfuraceis inæquali, lamellis ſubquadruplicis longitudinis albentibus. *Batſch el. fung. cent.* 117. *f.* 97.

circumſeptus. 202. A. pileo ſubcarneo ante marginem ſtipiteque medio ſæpe floccis furfuraceis cincto, lamellis latis ferrugineis triplicis longitudinis. *Batſch el. fung. cent.* 119. *f.* 98.

roſellus. 203. A. pileo ſubcarneo convexiuſculo opaco, lamellis laxis triplicis longitudine ſtipiteque farcto torto fibroſo rubellis. *Batſch el. fung. cent.* 121. *f.* 99.

ſubcarneus. 204. A. humeſcens, pileo mutabili ochraceo, ſtipite fiſtuloſo recto fibroſo, lamelliſque carneolis, his ſemipellucidis triplicis longitudinis, longiſſimis ſtipiti adnatis. *Batſch el. fung. cent.* 123. *f.* 100.

cinerascens. 205. A. pileo glabrato stipiteque fibrilloso farcto fusco-cinereis, lamellis flavescentibus quadruplicis ordinis, longioribus stipite affixis. *Batsch el. fung. cent.* 125. *f.* 101.

obsolescens. 206. A. pileo pulvinato lævi ochraceo-carneo, lamellis latiusculis lividis, stipiti concolori farcto spongioso affixis subquadruplici ordine dispositis. *Batsch el. fung. cent.* 127. *f.* 102. *β*) Agaricus obsoletus. *Batsch el. fung. cent.* 129. *f.* 103.

tremebundus. 207. A. pileo pallide carneo, medio crassiusculo, stipite fibroso torto fistuloso, lamellis inæqualibus pileo soli adnatis. *Batsch el. fung. cent.* 129. *f.* 104. *β*) *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 73. *t.* 38. *f.* 209. *γ*) *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 75. *t.* 38. *f.* 210.

canobrunneus. 208. A. humescens, pileo tenero stipiteque fibroso fistuloso carneo-canescentibus, lamellis brunneis subquadruplicis longitudinis, extremo margine farinaceo. *Batsch el. fung. cent.* 133. *f.* 105.

candidobulbosus. 209. A. pileo umbonato stipiteque solido validiusculo basi bulboso pileum sustentante albis sericeo-nitentibus, lamellis lividis subtriplicis longitudinis, extimo margine albo. *Batsch el. fung. cent.* 133. *f.* 106.

auriveninus. 210. A. pileo umbonato obscurius fibroso-venoso stipiteque obsolete fibroso basi bulboso flaventibus, lamellis inæqualibus pileo soli adnatis margine crenato furfuraceo-albis. *Batsch el. fung. cent.* 137. *f.* 107. *Bull. herb. Franc.* *t.* 388.

bulbularis. 211. A. pileo lævi pulvinato hemisphærico depresso lutescente, stipite albo sericeo-nitente farcto bulboso pileum sustentante, lamellis semiorbiculatis pileo soli adnatis livido-fulvellis triplicis ordinis. *Batsch el. fung. cent.* 137. *f.* 108.

coriaceus. 212. A. pileo drepresso-convexo carneo-ochraceo, stipite farcto elongato torto, pileum sustentante lamellisque pileo soli adnatis pallidioribus. *Batsch el. fung. cent.* 139. *f.* 109.

tomentosus. 213. A. pileo convexo-conico tomentoso fulvo, stipite gracili, annulo fugaci. *Hoffm. nomencl. fung.* I. *n.* 241. *t.* 2. *f.* I.

muscorum. 214. A. pileo impresso striato flavo-fusco, stipite brevi basi incrassato, lamellis horizontalibus pallidioribus. *Hoffm. nomencl. fung.* I. *n.* 242. *t.* 5. *f.* 3.

semiglobatus. 215. A. pileo glabro semigloboso flavescente, stipite subconcolore opaco, medio nigro-pruinato gracili elongato pi-

leum fuſtentante, lamellis cinereis obſcurius maculatis, majoribus ſtipiti adnexis. *Batſch el. fung. cent.* 141. *f.* 110. β) Agaricus clypeatus. *Bolton fung.* 2. 57. *t.* 57.

diffuſus. 216. A. pileo tenero lævi livido-carneo, lamellis elongatis violaceo-fulvis quadruplicis ordinis, majoribus ſtipiti adnexis, ſtipite niveo elongato fiſtuloſo pileum ſuſtentante. *Batſch el. fung. cent.* 143. *f.* 111.

purpureus. 217. A. pileo hemiſphærico ſtipiteque brevi fiſtuloſo purpureis, lamellis triplicis ordinis albidis. *Bolton fung.* 41. *t.* 41. *f.* B.

contortilis. 218. A. pileo fuſco ſtriato undulato, lamellis ſtipiteque brevi carneis. *Bolton fung.* 41. *t.* 41. *f.* A.

granuloſus. 219. A. pileo albo-granulato ſtipiteque lineari valido ochraceo-ferrugineis, lamellis albis. *Batſch el. fung.* 79. *f.* 24.

hiſpidus. 220. A. pileo brunneo, vertice hiſpido, ſtipite lineari valido lamelliſque pallidiſſime concoloribus. *Batſch el. fung.* 81. *f.* 25.

fuliginatus. 221. A. pileo conico ſtriis niveis caneſcentibus & obſolete fuligineis ſubſquamoſo, ſtipite lineari ſubelongato valido lamelliſque niveis. *Batſch el. fung.* 81 *f.* 26.

atro-ſquamoſus. 222. A. pileo fuſceſcente-niveo maculis ſtriatis nigris ſubſquamoſo, ſtipite ſubulato valido lamelliſque albis. *Batſch el. fung.* 81. *f.* 27. β) Agaricus conſpurcatus. *Willd. prodr. fl. berol. n.* 1104 *Mich. nov. pl. gen. t.* 78. *f.* 6-8. *an diſtincta ſatis a criſtato ſpecies?*

umbraculum. 223. A. pileo rorido depreſſo-conico lamelliſque rarioribus triplicis longitudinis fuſceſcenti-cinereis, ſtipite ſubulato albo ſtriato torto. *Batſch el. fung.* 79. *f.* 4.

Placenta. 224. A. pileo depreſſo umbonato cinereo fuſceſcente, lamellis carneo-albis, ſtipite lineari elongato valido fibroſo torto. *Batſch el. fung.* 79. *f.* 18. *nonne forſan olypanti varietas?*

murinus. 225. A. pileo depreſſo atro, lamellis ſtipiteque elongato lineari valido atro-ſtriato cinereis. *Batſch el. fung.* 79. *f.* 19.

farinaceus. 226. A. pileo rubro-violaceo convexo, vertice ſubdepreſſo, lamellis violaceis, ſtipite fuſceſcente. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1117. *Schæff. fung. t.* 8. *t.* 12. *t.* 13. *f.* 1-3. *t.* 223.

janthinus. 227. A. violaceo-rubens, pileo ſubconvexo, lamellis diſtantibus convexis decurrentibus, ſtipite elongato lineari. *Schæff. fung. t.* 13. *f.* 2. 4. 5-8.

laccatus. 228. A. subcarneus, pileo striato convexo, vertice depresso, stipite tereti recto. *Batsch el. fung.* 79. *f.* 20.

majalis. 229. A. suaveolens, pileo convexo sicco dilute coriaceo, stipite concolore deorsum incrassato, lamellis membranaceis subdecurrentibus utrinque acuminatis. *Bull. herb. Franc.* *t.* 142.

mammosus. 230. A. suaveolens dilute fuscus, pileo difformi, lamellis latiusculis divisis a stipite lineari farcto spirali distantibus. *Bull. herb. Franc. t.* 144.

alliatus. 231. A. allium redolens sapiensque canus, pilei margine undulato striato, lamellis divisis stipiti contiguis. *Bull. herb. Franc. t.* 153. *vix distinctus ab alliaceo.*

alliaceus. 232. A. allium sapiens reddensque, pileo convexo glabro e fusco-pallescente, lamellis albidis, stipite atro nitido fistuloso. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 82.

plicatus. 233. A. allium sapiens olensque, pileo planiusculo, margine luteo-rufo undulato-plicato, lamellis inæqualibus albidis stipite tereti lineari rufo. *Schæff. fung. t.* 99. *f.* 2. 5-8.

abietis. 234. A. pileo glaberrimo subviscido depresso-convexo, lamellis albidis, stipite lineari elongato fulvo. *Schæff. fung.* *t.* 99. *f.* 1. 3. 4.

pineti. 235. A. cespitosus, pileo depresso-convexo umbonato glaberrimo subniveo, lamellis subconcoloribus inæqualibus, stipite gracili lineari obscuro. *Batsch el. fung.* 73. *f.* 9.

esculentus. 236. A. pileo convexo terreo, stipite gracili fistuloso sordide ochroleuco, lamellis albis. *Jacq. misc. austr.* 2. *t.* 14. *f.* 4.

Clavus. 237. A. pileo planiusculo umbonato luteo, margine striato plicatove, lamellis sordide albis, stipite lineari tereti farcto, inferne torto. *Schæff. fung. t.* 59.

fibrillosus. 238. A. pileo convexo lamellisque paucioribus griseis, stipite gracili lineari fistuloso subspadiceo. *Schæff. fung. t.* 236. *an mera Clavi varietas?*

crenulatus. 239. A. pileo dilute cinnamomeo albo-pulverulento, margine crenato, lamellis stipiteque gracili fistuloso concoloribus *Schæff. fung. t.* 226.

subcoriaceus. 240. A. pileo convexiusculo fuscescente-ochraceo, margine integro, lamellis fusco-lividis, stipite lineari elongato subgracili flavicante. *Schæff. fung. t.* 203.

atro rufus. 241. A. pileo convexo umbonato hepatico albido-ſtriato, margine crenato, lamellis ſtipiteque lineari gracili elongato fiſtuloſo pallidioribus. *Schæff. fung. t.* 234.

ſetaceus. 242. A. pileo umbonato miniato, lamellis aureis, ſtipite elongato ſubſubulato pallide ſulphureo. *Schæff. fung. t.* 222.

angulatus. 243. A. albus pileo plano, margine fimbriato repando-angulato, lamellis raris, ſtipite elongato gracili. *Mich. nov. pl. gen. p.* 146. *t.* 74 *f.* 4.

Clavis. 244. A. ſuaveolens, pileo rotundo luteo-fuſco, lamellis ramis diviſis ſtipiti nigricanti tereti brevi farcto contiguis. *Bull. herb. Franc. t.* 148.

Fibula. 245. A. ochroleucus, pileo rotundo infundibuliformi, lamellis decurrentibus, ſtipite lineari lævi farcto. *Bull. herb. Franc. t.* 186.

Campanella. 246. A. pileo conico-convexo umbilicato glabro ſtriato ſtipiteque tereti farcto fragili gracili croceis, lamellis pallide ſulphureis. *Schæff. fung. t.* 230.

minutus. 247. A. parvus, pileo campanulato fuſceſcente ſtriato, ſtipite brevi incurvo. *Hoffm. nomencl. fung.* I. *n.* 277. *t.* 6. *f.* 3. 4.

ferruginatus. 248. A. pileo minuto conico luteſcente, medio ferrugineo, lamellis ſtipiteque elongato torto ſubſubulato pallidiſſime fuſceſcentibus. *Batſch el. fung. cent.* 109. *f.* 92.

hypni. 249. A. pileo umbonato pallide ochraceo, margine plicato ferrugineo, lamellis ferrugineis triplicis ordinis, intimis ſtipiti gracili fiſtuloſo affixis. *Batſch el. fung. cent.* 117. *f.* 96.

ſtriatellus. 250. A. pileo conico ſubovato albo griſeo-flavente denſe plicato, lamellis plumbeis inæqualibus, ſtipite filiformi fiſtuloſo albo. *Schæff. fung. t.* 211.

Fumus. 251. A. pileo conico ſubovato acuminato fuſco vel flavente, lamellis rubris, ſtipite lineari elongato pallidiori. *Schæff. fung. t.* 63. 70. 229.

fuliginarius. 252. A. pileo conico ſubovato acuminato atro ſcabro, ſtipite valido ſubconcolore ſuperius albente, lamellis carneis. *Batſch el. fung.* 71. *f.* 40.

contractus. 253. A. pileo nigro-fuſceſcente ſtriato oblongo, margine contracto albidiore, ſtipite fibroſo flexuoſo ſtriato ſubconcolore, baſi hiſpidula albidiore. *Batſch el. fung. cent. f.* 85.

glandifer. 254. A. pileo oblongo nigro-fusco striato, margine constricto albo, stipite lineari nigro-fusco, lamellis albis elongatis. *Batsch el. fung. cent.* 99. *f.* 86.

atro-cyaneus. 255. A. niger cyaneo pruinatus, pileo cucullato dense striato-sulcato, margine extremo lamellisque albidioribus, stipite elongato lineari striato-sulcato. *Batsch el. fung. cent.* 1101. *f.* 87.

luridus. 256. A. pileo glabro humescente ochraceo-cinerascente, stipite lineari albo basi clavato lamellis duplicis ordinis spadiceis. *Batsch el. fung. cent.* 107. *f.* 90.

rimosus. 389. A. pileo fusco-griseo pruinato sæpius albo-rimoso, stipite sericeo fibroso niveo, laminis albidis latis laxis subundulatis. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 63. *t.* 37. *f.* 206.

marginatus. 390. A. pileo glabro subferrugineo margine membranaceo, stipite fibrilloso ex livido ochraceo basi niveo, lamellis ferrugineis triplicis ordinis. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 65. *t.* 37. *f.* 207.

alterabilis. 391. A. pileo lutescente depresso-conico, stipite fibrilloso, lamellis fusco-ferrugineis. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 69. *t.* 38. *f.* 208.

visceralis. 392. A. ex hepatico fulvus, pileo convexo fovente stipite gracili basi albo, lamellis crassis rarioribus, ordine triplici. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 77. *t.* 38. *f.* 211.

chrysodon. 393. A. albus pilei margine crenato lutescente, stipite superne luteo-pruinato, laminis margine sulphureo-pruinatis. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 79. *t.* 38. *f.* 212.

†† tenelli, *pileo lamellisve & stipite pellucidis, ut plurimum concoloribus, illo striato, plicato.*

gracilis. 353. A. pileo subconico elastico sicco, lamellis paucis trifidis rubris stipite prælongo gracili. *Bolton fung.* 2. *t.* 51. *f.* 1.

sulphuratus. 257. A. pileo lutescente-cano convexo plicis latis inæquali, lamellis albidis duplicis ordinis, stipite lineari elongato fistuloso sulphureo. *Schæff. fung. t.* 31.

adustus. 258. A. fuscus, pileo convexo-conico late plicato extorsum pallide griseo, stipite lineari elongato fistuloso. *Schæff. fung. t.* 32.

pilosulus. 259. A. fusco-cinerascens, pileo convexo ad latera late plicato, margine dentato-repando, lamellis duplicis longitu-

dinis, ſtipite filiformi inferne ad latera piloſo. *Batſch el. fung.* 67. *f.* 2.

Tintinabulum. 260. A. cinereus, pileo ſemiovato integro ad latera denſe ſtriato, ſtipite lineari elongato flavicante. *Batſch el. fung.* 67. *f.* 3. *Schæff. fung. t.* 237. Agaricus palleſcens.

minutulus. 261. A. pileo campanulato obſolete aureo, lamellis raris flavicantibus, ſtipite tereti farcto curvulo albido. *Schæff. fung. t.* 308.

hirtus. 262. A. pileo conico ſtipiteque fiſtuloſo ſub tomento tenero glabris ſtriatis cinereis, lamellis concoloribus numeroſis diviſis utrinque acuminatis duplicis ordinis. *Bull. herb. Franc. t.* 138.

androſaceus. 263. A. pileo conico pellucido ſtriato crenato lamellisque albidis, ſtipite gracili obſcuro. *Schæff. fung. t.* 239.

trichopus. A. albus, pileo campanulato ſubſtriato, ſtipite procero ſetaceo caudato albo. *Scop. flor. carn. ed.* 2. *n.* 1493.

bicolor. 264. A. lamellis raris diſtantibus pileoque caduco (ſeneſcentis) fuſceſcentibus, ſtipite capillari duro pellucido nigro. *Bolton fung.* 32. *t.* 32.

nothus. 265. A. albidus cineraſcens flavicanſve, lamellis decurrentibus, carne albo, ſtipite gracili farcto. *Bull. her. Franc. t.* 276.

umbellatus. 266. A. albidus, pileo convexo ſubconico tandem planiuſculo umbonato plicato, lamellis diſtantibus, ſtipite gracili terete fiſtuloſo. *Schæff. fung. t.* 309.

umbelliferus. 267. A. minutus albus pellucidus, pileo hemiſphærico, margine plicato, lamellis diſtantibus, ſtipite filiformi. *Bolton fung.* 39. *t.* 39. *f.* A.

candidus. 268. A. minutus albus, pileo hemiſphærico margine involuto, lamellis flexilibus, ſtipite tereti flexuoſo. *Bolton fung. t.* 39. *f.* D.

radiatus. 269. A. pileo cinereo radiate plicato ſtipiteque filiformi pellucidis. *Bolton fung.* 39. *t.* 39. *f.* C.

perforans. 270. A. pileo hemiſphærico marginato ſtriato, ſtipite ſetaceo nigro perforante. *Hoffm. nomencl. fung.* I. *n.* 304. *t.* 4. *f.* 2. *an ſatis diſtinctus ab androſaceo?*

membranaceus. 271. A. pileo campanulato murino fuſco-ſtriato, ſtipite elongato fiſtuloſo ſubtus incraſſato. *Hoffm. nomencl. fung.* I. *n.* 305. *t.* 6. *f.* I.

ſtellatus. 272. A. pileo ſtriato, ſtipite gracili involucro radicali ſtellato cincto. *Hoffm. nomencl. fung.* 1. *n.* 306. *t.* 6. *f.* 2.

papillatus. 273. A. albus, pilei papilla fuſceſcente, lamellis convexis, ſtipite filiformi. *Hoffm. nomencl. fung.* 1. *n.* 307. *t.* 3. *f.* 2.

mammillaris. 274. A. pileo hemiſphærico longe papillato, ſtipite fiſtuloſo caudato. *Hoffm. nomencl. fung.* 1. *n.* 308. *t.* 4. *f.* 1.

turfaceus. 275. A. pileo terreo pallide ſtriato pellucido contorto, lamellis rugoſis, ſtipite arcuato. *Bolton fung. t.* 41. *f.* c.

luteo-albus. 276. A. pileo conico ſtriato, ſtipiteque filiformi flaveſcentibus, lamellis albis latiuſculis triplicis ordinis. *Bolton fung.* 38. *t.* 38. *f.* 1.

tenuis. 277. A. albidus, pileo campanulato membranaceo, lamellis triplicis ordinis ſtipiteque longiſſimo fiſtuloſo pellucidis. *Bolt. fung.* 37. *t.* 37.

confertus. 278. A. gregarius albidus, pileo glabro conico acuminato apice fuſco, lamellis æqualibus confertis tenellis fuſco obumbratis, ſtipite farcto. *Bolton fung.* 18. *t.* 18.

norwegicus. 279. A. ſulphureus, pileo umbonato ſtriato angulato-repando, lamellis linearibus alternatim minoribus ſtipiteque lineari-fiſtuloſo pallidioribus. *Gunn. flor. norv. n.* 994. *t.* 7. *f.* a. b.

Rotula. 280. A. albidus, pileo convexo umbonato extrorſum ſtriato, lamellis latiuſculis diſtantibus annulo peculiari annexis. *Mich. nov. pl. gen.* 195. *t.* 79. *f.* 7.

conicus. 281. A. pileo campanulato acuto nitido livido ſtriato, lamellis albis, ſtipite fiſtuloſo cinereo. *Schæff. fung. t.* 52. *f.* 1. 6.

peronatus. 359. A. pileo hemiſphærico, lamellis paucis anguſtis triplici ſerie digeſtis, ſtipite ſuperius glabro inferius lanuginoſo baſi arcuato. *Bolton fung.* 2. *t.* 58.

equinus. 361. A. ſulphureus, pileo mutabili fuſceſcente luteo-radiato, ſtipite fiſtuloſo, lamellis triplicis ordinis. *Bolton fung.* 2. *t.* 65.

variegatus. 362. A. pileo obtuſo-conico nigro fuſceſcente vel cinereo, lamellis triplicis ordinis ſtipiteque fiſtuloſo cinereis. *Bolt. fung.* 2. *t.* 66. *f.* 1.

cuſpidatus. 363. A. pileo acute-conico ſubſpadiceo, lamellis triplicis ordinis anguſtis ſubfuſcis, ſtipite fiſtuloſo. *Bolton fung.* 2. *t.* 66. *f.* 2.

nuceus. 367. A. pileo globoso castaneo, margine lobato incurvo, lamellis undulatis triplicis ordinis, stipite gracili albo fistuloso. *Bolton fung.* 2. *t.* 70.

sulcatus. 282. A. cinereus pileo conico, vertice acuminato fuscescente, stipite elongato lineari deorsum incrassato. *Schaeff. fung.* *t.* 52. *f.* 7. 9. *an mera conici varietas?*

griseus. 283. A. pileo conico explanato umbonato opaco plicis latis obtusis arato, stipite elongato basi fibrilloso, lamellis triplicis longitudinis. *Batsch el. fung.* 87. *f.* 80.

clavularis. 284. A. tener virescenti-albus, pileo subhemisphaerico umbilicato obsolete plicato, lamellis paucioribus inaequalibus, stipite gracili basi bulboso. *Batsch el. fung. cent.* 89. *f.* 81.

Mucor. 285. A. minutissimus griseus, pileo convexo, lamellis paucis, stipite tenero pellucido, basi bulbo annulari inserta. *Batsch el. fung. cent.* 91. *f.* 82.

sacchari-286. A. albus, pileo conico explanato opaco laxe plicato undulato, lamellis paucis angustis crassis, stipite tubulato rubente. *Batsch. el. fung. cent.* 93. *f.* 83.
nus.

acicularis. 287. A. minimus albidus, pileo hemisphaerico, lamellis paucis crassiusculis, stipite setaceo. *Hoffm. nomencl. fung.* 1. *n.* 322. *t.* 5 *f.* 2.

✝ ✝ ✝ *partim in liquorem nigrum diffluentes aut lamellis nigris instructi.*

momenta-288. A. pileo conico subpapilloso cinerascente-fusco striato crenulato, lamellis stipiteque fistuloso lineari canis. *Bull. herb. Franc. t.* 128.
neus.

spadiceo-289. A. pileo pallido, umbone magis flavo, margine tenuissime striato griseo, lamellis (tenelcentis) nigrescentibus, stipite elongato fistuloso albido sursum graciliori. *Schaeff. fung. t.* 237.
griseus.

papyra-290. A. albus, pileo hemisphaerico membranaceo, lamellis triplicis ordinis distantibus aetate nigrescentibus, stipite fistuloso. *Bolt. fung.* 11. *t.* 11.
ceus.

umbilica-291. A. coriaceus albidus in liquorem fuscum deliquescens, lamellis triplicis ordinis distantibus, stipite farcto. *Bolton fung.* 17. *t.* 17.
ris.

fascicula-292. A. fuscescendo diffluens, pileo convexo laevi luteo, lamellis numerosis angustis olivaceis, stipite flexuoso fistuloso flavo. *Bolton fung.* 29. *Vix distinctus a fascicuları.*
tus.

acumina- 293. A. pileo conico acuminato pallide murino, lamellis atris,
tus. ſtipite tereti anguſto fiſtuloſo atrorubente. *Schæff. fung.* *t.* 202.

ſordidu- 294. A. pileo ſquamoſo ſordide luteo, lamellis terreis nigro-
lus. pulverulentis, demum atris, ſtipite gracili elongato fiſtuloſo fuſceſcente. *Schæff. fung.* *t.* 210.

carbona- 295. A. pileo conico nitente plumbeo, lamellis ſubquadrupli-
rius. cis longitudinis nigris margine albidis, ſtipite ſemipellucido inferne ſpadiceo. *Batſch el. fung.* 69. *f.* 6. β) *Batſch el. fung. cent.* 107. *f.* 91.

ſubatra- 296. A. pileo opaco umbonato denſe & alternatim plicato ſtria-
tus. to ſtipiteque elongato fiſtuloſo ocrhaceo caneſcentibus, lamellis confertis bruneo-atris margine albidis. *Batſch el. fung. cent.* 103. *f.* 89.

marcoti- 297. A. pileo convexo extrorſum plicis furcatis radiato, lamel-
cus. lis cineraſcentibus alternis integris & dimidiatis, ſtipite ſubulato albo. *Batſch el. fung.* 79. *f.* 77.

ciliaris. 354. A. pileo conico ochroleuco, primo niveo-rorido, poſtea glutinoſo, margine ciliato, lamellis triplici ordine diſpoſitis, ſtipite albo baſi incraſſato. *Bolton fung.* 2. *t.* 53.

tricolor. 355. A. pileo campanulato fuſco ſtriato glabro, lamellis atris margine criſpis, ſtipite fiſtuloſo. *Bolton fung.* 2. *t.* 54.

papilliger. 298. A. pileo campanulato lacero griſeo-furfuroſo, margine ſtriato, vertice papillifero, ſtipite lineari pellucido nigropulverulento, lamellis atris margine niveis longioribus brevioribuſque alternis. *Batſch el. fung. cent.* 81. *f.* 78.

lacrima- 299. A. pileo campanulato luteo, lamellis ſuccum atrum ſtil-
bundus. lantibus fuſceſcentibus nigro maculatis inæqualibus. *Bull. herb. Franc.* *t.* 194.

clypei- 358. A. pileo viſcido umbonato, lamellis utrinque acuminatis
formis. triplici ordine digeſtis prima ætate murinis, ſtipite longo cylindrico. *Bolton fung.* 2. *t.* 57.

††† Fuliginoſi, *pileo opaco conico, lamellis ſeneſcendo fuliginoſis tandem in ſeniem nigram diſfluentibus, ſtipite fiſtuloſo.*

congrega- 300. A. gregarius, pileo flaveſcente-cano crenulato digiti-
tus. formi, lamellis diviſis ſtipiteque lineari recto albidis. *Bull. herb. Franc.* *t.* 94.

301. A.

ſuccineus. 301. A. pileo convexo-campanulato lacero glabro pallide aurantio ſtriato, lamellis plumbeis, ſtipite ſubelongato albo. *Schæff. fung. t.* 6.

aqueus. 302. A. pileo glabro lacero cano-fuſceſcente leviter ſtriato plicatoque, lamellis nigro-fuſcis, ſtipite ſubelongato albo. *Schæff. fung. t.* 17.

tortus. 303. A. pileo lacero ſubcarneo confertiſſime ſtriato-ſulcato, lamellis atris, ſtipite elongato albo torto valido. *Schæff. fung. t.* 201.

cinereus. 304. A. pileo caneſcente umbonato confertiſſime ſtriato, lamellis connatis, ſtipite elongato fuſceſcente albo. *Schæff. fung. t.* 100.

margaritaceus. 305. A. pileo argenteo purpuraſcente miſto extrorſum ſtriato, ſtipite tereti ſqualido inferne incraſſato. *Schæff. fung. t.* 216.

ovatus. 306. A. pileo ſquamato ſtriato cano, ſtipite annulato elongato albo terete deorſum craſſiori, volva ovata ſquamoſa. *Schæff. fung. t.* 7.

Vaillantii. 307. A. gregarius, pileo ſtriato cinereo ovato tandem ſpadiceo campanulato, lamellis latiuſculis ſerrulatis, ſtipite lineari tereti albo. *Vaill. flor. par. t.* 12. *f.* 10. 11. *β*) Agaricus cylindricus. *Schæff. fung. t.* 8. *γ*) Agaricus fugax. *Schæff. fung. t.* 67. 68.

Balanus. 308. A. pileo dilute ochraceo demum fuſceſcente extorſum ſulcato lacero revoluto, lamellis livido-rubellis, ſtipite elongato gracili tereti albido. *Schæff. fung. t.* 66.

porcellaneus. 309. A. pileo aquoſe albo ſtriis longitudinalibus purpuraſcentibus ſquamiſque luteſcentibus vario fuſiformi demum campanulato, lamellis utrinque acuminatis, ſtipite flexuoſo. *Schæff. fung. t.* 47. 48.

ſqualidus. 310. A. pileo viſcido olivaceo cinereo, margine inæquali, lamellis æqualibus numeroſis confertis latiuſculis, ſtipite duro flexuoſo. *Bolton fung.* 25. *t.* 25. *an diſtinctus ſatis ab aqueo?*

domeſticus. 311. A. pileo primum ovato floccis fuſceſcentibus aſpero, margine undulato lacero, lamellis æqualibus latiuſculis numeroſis, ſtipite niveo. *Bolt. fung.* 26. *t.* 26.

papillionaceus. 312. A. pileo convexo-conico ſublacero, lamellis latiuſculis cinereo-vireſcentibus maculatis, ſtipite flexuoſo. *Bull. herb. Franc. t.* 88.

fimipu- 313. A. pileo umbrino (fenefcentis) plano, margine inæquali,
tris. lamellis concoloribus nigro-maculatis divifis, ftipite nigro-annulato deorfum incraffato. *Bull. herb. Franc. t.*66.

pullatus. 314. A. pileo campanulato plicato atro vifcido, ftipite elongato ventricofo argenteo. *Bolton fung.* 20. *t.* 20. *an diftinctus fatis a cinereo?*

ftercora- 315. A. pileo convexo diaphano cinerafcente nigro, margine
rius. lacero revoluto, lamellis canis, ftipite fubobliquo angufto inferne incraffato. *Bull. herb. Franc. t.* 68.

campa- 316. A. pellucidus, pileo campanulato vario ftriato, lamellis
nulatus. cinereis afcendentibus duplici ordine pofitis, ftipite lineari gracili nudo. *Bolt. fung.* 31. *t.* 31.

atramen- 317. A. gregarius, pileo humefcente lævi plicato fufco hinc
tarius. inde maculato, lamellis latiufculis divifis albidis, ftipite tereti lineari. *Bulliard herb. Franc. t.* 164.

Digitalis 318. A. pileo femiovato crenulato livido-canefcente extrorfum confertiffime ftriato, vertice glabro ferrugineo, lamellis triplicis longitudinis atris, ftipite afcendente elongato pallidiffimo. *Batfch el. fung.* 61. *f.* 1.

fobolife- 319. A. pileo conico ftriato-pilofo, ftipite fobolifero albido.
rus. *Hoffm. nomencl. fung. n.* 357. *t.* 3. *f.* 1.

micaceus. 320. A. pileo humefcente atro ftriato lamellifque primo albidis partiælis micantibus confitis. *Bull. herb. Franc. t.* 246.

picaceus. 321. A. ater, pileo ftriato rudimentis cuculli albis vario, lamellis latiufculis duplicis longitudinis, ftipite albo inferne craffiufculo. *Bulliard herb. Franc. t.* 206.

roftratus. 322. A. pileo conico-campanulato ftriato plumbeo caducis cuculli rudimentis afpero, lamellis atris, ftipite albido, medio incraffato deorfum fubulato. *Mich. nov. pl. gen. t.* 80. *f.* 5.

goffypi- 396. A. ftipite fiftulofo, albido, junioris tomentofo. *Bull.*
nus. *herb. Franc. t.* 425. *f.* 2.

* * acaules.

glandulo- A. fubacaulis fufcus fubtus albus, granulis interfitis. *Bull.*
fus. *herb. Franc.* 1. *t.* 426.

depluens. 323. A. fubacaulis, pileo cano-fericeo dimidiato opaco, lamellis latiufculis fufco-rubellis margine arcuatis quadruplicis longitudinis. *Batfch el. fung.* 167. *f.* 122.

perennis. 324. A. fubacaulis fuberofo-coriaceus pallide ochraceus, lamellis pallidioribus. *Plan. fung. Erf. p.* 8. *n.* 25. *an coriaceus?*

dichrous. 325. A. pileo ſpadiceo nigricanti miſto, margine repando-lobato, lamellis bifidis pallide ſulphureo-ochraceis. *Schæff. fung. t.* 246.

applicatus. 326. A. inverſus orbicularis cinereo-nigricans, lamellis in centro contingentibus albido-cæruleſcentibus centrum impreſſo-adnatum tendentibus. *Batſch el. fung. cent.* 171. *f.* 125.

violaceo-fulvens. 327. A. violaceo fulvus, pileo coriaceo aſpero ſemiorbiculato. *Batſch el. fung.* 95. *f.* 39.

Lingua. 328. A. ſemiorbicularis glaber fulvus, lamellis purpureis. *Mich. nov. pl. gen. p.* 123. *t.* 65. *f.* 3.

fulveſcens. 329. A. coriaceo villoſus albicans, lamellis fulvis. *Vaill. flor. par. t.* 1. *f.* 4.

ceſpitoſus. 330. A. ſpatulatus convexus luteus glabriuſculus, lamellis tereis. *Mich. nov. pl. gen. p.* 123. *t.* 65. *f.* 5. 6. β) Agaricus ochraceus. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1095.

niveus. A. ſubacaulis albus tener ſiccus, pileo glabro ſubtus pallide ferrugineo, margine (ſeneſcentis) inæquali. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 288.

verſicolor. 331. A. ſuberoſo-coriaceus tomentoſus fuſco-griſeoque faſciatus, lamellis albis ſimplicibus tenuibus. *Plan. fung. Erf. p.* 4. *n.* 3.

ſtriatulus. 332. A. ferrugineus pubeſcens, margine integro, lamellis alternis interruptis cinereis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 148.

radians. 333. A. flabelliformis albidus villoſus, margine inciſo crenato, lamellis concoloribus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 148.

gelatinoſus. 334. A. pileo diformi albido ſublanato, lamellis ochroleucis ſimplicibus inæqualibus. *Schæff. fung. t.* 213.

planus. 369. A. erectus planus ſemicircularis margine undulatus fuſcus, lamellis lanceolatis triplicis ordinis. *Bolton fung.* 2. *t.* 72. *f.* 3.

plumatus. 370. A. pileo multiformi apice crenato revoluto pennas ſtruthionis referente. *Walt. flor. carol. p.* 261.

fagineus. 397. A. pileo ſuberoſo tomentoſo albido, lamellis cervinis margine ſubvenoſis. *Schrader an diſtincta ſatis ſpecies?*

MERULIUS. *Fungus* ſubtus venoſus.

* *ſtipitati.*

cornucopioides. 1. M. fuſcus tenax, pileo lobato, venis ſubquadruplici ordine decurrentibus. *Bolton fung.* 8. *t.* 8. β) *Schæff. fung. t.* 275.

umbonatus. 2. M. pileo umbonato cinereo, ſtipite concolori tereti, venis albis. *Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 109. *t.* 16. *f.* 1. Agaricus muſcoides.

Cyathus. 3. M. coloris lignei, pileo infundibuliformi, venis decurrentibus, ſtipite tereti fiſtuloſo. *Bull. herb. Franc. t.* 208.

infundibuliformis. 4. M. murinus mollis, pileo infundibuliformi, venis argenteis, ſtipite compreſſo rugoſo fiſtuloſo. *Bolt. fung.* 34. *t.* 34.

helvelloides. 5. M. pileo infundibuliformi zonato, ſtipite fiſtuloſo. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 294. *t.* 46. Helvella tubæformis.

agaricoides. 6. M. mollis luteſcens pileo infundibuliformi zonato, ſtipite fiſtuloſo. *Bull. herb. Franc. t.* 208. Agaricus cornucopioides.

cantharelloides. 7. M. ſtipite aurantio fiſtuloſo bulboſo, pileo fuſceſcenti unicolore. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 297. *t.* 473. *f.* 3. Hevella cantharelloides.

hydropipes. 8. M. fuſco-nigricans, ſtipite ad baſin fiſtuloſo. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 292. *t.* 465. *f.* 2. *An diſtincta hujus generis ſpecies?*

aurantiacus. 9. M. pileo ſicco aurantio, venis rubris, ſtipite tereti lineari farcto. *Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 101. *t.* 14. *f.* 3.

alectorolophoides. 10. M. obſcure aureus, pileo punctato, margine lobato, venis rectis. *Schæff. fung. t.* 206. *An mera varietas aurantiaci?* β) *Schæff. fung. t.* 212.

criſpus. 11. M. coriaceus, pileo infundibuliformi, margine criſpo, ſtipite ſolido. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 293. *t.* 465 *f.* 1.

Cantharellus. 12. M. vitelinus ſuaveolens, pileo (ſeneſcentis) excavato, margine undulato lobato, venis ſubcriſpis decurrentibus, ſtipite tereti farcto ſurſum dilatato. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 722. Agaricus Chantarellus. *Schæff. fung. t.* 82. *Bolton fung.* 2. *t.* 62.

pruinatus. 13. M. pileo plano crenulato fuſco-cinereo, venis cinereo-griſeis pruinatis, ſtipite luteo lineari elongato valido. *Batſch el. fung.* 93. *f.* 35. *An diſtincta ſatis ſpecies?*

ſquamula. 14. M. pileo albente convexo-plano, venis rarioribus obſoletis radiantibus, ſtipite tenerrimo ſubulato-ſetaceo. *Batſch el. fung. cent.* 95. *f.* 84.

inflexus. 15. M. luteus pileo infundibuliformi, margine inflexo criſpo, venis luteſcentibus decurrentibus, ſtipite aureo, medio incraſſato ſurſum attenuato, *Vaill. flor. par. t.* 11. *f.* 9. 10. β) *Vaill. flor. par. t.* 11. *f.* 11-13. *ad ſequent.*

fiſſus. 16. M. pileo infundibuliformi fiſſo cinereo, venis decurrentibus. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 534.

muſcigenus. 17. M. griſeo-luteſcens ſubacaulis dimiatus ſuborbiculatus. *Bull. herb. Franc.* 2. *t.* 288. Agaricus muſcigenus.

pezizoides. 18. M. ſubacaulis infundibuliformis, diſco patente ſinuato-punctato, venis obſoletis. *Schæff. fung. t.* 165. 166. *Syſt. Nat. Ed.* XII. 2. Peziza infundibuliformis.

* * *acaules.*

niveus. 19. M. lævis horizontalis niveus ſubtus fuſcus. *Bull. herb. Franc.* 2. *t.* 152.

alneus. 20. M. coriaceus albidus cano-tomentoſus ſemiorbicularis, margine repando, venis ramoſis. *Bulliard herb. Franc. t.* 346. *An forſan diſtincti generis?*

ſquamoſus. 21. M. membranaceus, pileo rubiginoſo ſquamoſo, venis cervinis. *Schrader.*

reticulatus. 22. M. verticulis ſubrotundus membranaceus lævis canus, venis reticulatis cineraſcentibus. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 289. *t.* 498. *f.* 1. Helvella utiruga.

dimidiatus. 23. M. membranaceus horizontalis lævis fuſceſcens. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 290. *t.* 498. *f.* 2.

alutaceus. 24. M. coriaceus ſupra griſeus erectus villoſus. *Bull. herb. Franc. t.* 394.

lichenoides. 25. M. laminis depreſſis decumbentibus connatis ex centro dilatatis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 575. *n.* 1633.

betulina. 26. M. coriaceus villoſus ſuborbicularis margine obtuſo, venis confertis anaſtomoſantibus ochroleucis flaviſve. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 723. Agaricus betulinus. *Bull. herb. Franc. t.* 290. Auricularia tremelloides. β) *Batſch. el. fung. p.* 95. *n.* 138. *f.* 34. Agaricus Chantarellus.

quercinus. 27. M. ſuberoſo-coriaceus planus villoſus ſemiorbicularis annulis diverſi coloris pictus, venis confertis cartilagineis anaſtomoſantibus albidis vel fuſceſcentibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 723. Agaricus quercinus. *Schæff. fung. t.* 57. *Bull. herb. Franc. t.* 362. 442. *f.* 1.

labyrinthiformis. 28. M. lignoſus fuſcus deformis, venis pallidioribus labyrinthiformibus. *Schæff. fung. t.* 231. *Nonne mera quercini varietas?*

vastator. 29. M. orbicularis (adultus) aureus, venis crispis centrum versus in plicas abeuntibus, tuberculis intus albis utplurimum agregatis caulescentibus intermediis. *Tode Abh. hall. Ges.* 1. *p.* 351. *t.* 2. *f.* 1-4.

serpens. 30. M. coriaceus niveus orbicularis, venis crispis fuscescentibus medium versus in plicas transeuntibus. *Tode Abh. hall. Ges.* 1. *p.* 355.

1210. BOLETUS. *Fungus* subtus porosus.

* *stipitati.*

perennis. 1. B. perennis, pileo utrinque planiusculo peltato fusco, poris punctiformibus ochraceo-albis, stipite laevi. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 334. *t.* 28. & *t.* 449. *f.* 2.

numularius. 2. B. perennis, pileo albo, centro concavo papillato, margine deflexo, stipite basi nigro. *Bull. herb. Franc. t.* 124. *An satis distinctus a leptocephalo?*

leptocephalus. 3. B. pileo plano tenui supra cervino subtus albo. *Jacq. misc. austr.* 1. *p.* 142. *t.* 12.

dimidiatus. 4. B. perennis, pileo dimidiato undulato laevi, poris albis. *Thunb. flor. jap. p.* 348. *t.* 39.

viscidus. 5. B. pileo pulvinato viscido, poris teretibus convexis immersis distinctis, stipite lacero. *Schaeff. fung. t.* 103. 104.

granulatus. 6. B. pileo pulvinato viscido, poris teretibus subangulatisque truncatis, angulo granulato.

luteus. 7. B. pileo pulvinato viscido porisque rotundatis convexis flavissimis, stipite annulato. *Schaeff. fung. t.* 114. & 115. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 316. *t.* 332.

bovinus. 8. B. pileo pulvinato glabro marginato, poris acutis compositis, porulis angularis brevioribus. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 322. *t.* 60. 494. β) Boletus aestivus. *Schlotterb. act. helv.* 4. *p.* 54. *t.* 5. *f.* 2.

mutabilis. 9. B. pileo pulvinato fusco, tubis flavescentibus rubisve, stipite incrassato brevi fuscescente rubellove. *Schaeff. fung. t.* 108. 133. β) Boletus bulbosus. *Schaeff. fung. t.* 134. 135.

ferruginatus. 10. B. pileo pulvinato ochraceo-fusco glabro poris ferrugineo-brunneis, stipite subferrugineo. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 318. *t.* 451. *f.* 2. *Batsch el. fung. cent. p.* 181. *f.* 128. β) Boletus suspectus. *Gled. meth. fung. p.* 66. *n.* 1. *var.* 1.

tuberosus. 11. B. pileo pulvinato stramineo, poris flavis, stipite brevi basi tuberoso. *Bull. herb. Franc. t.* 100.

cereus. 12. B. pileo pulvinato pullo, poris ochroleucis, stipite albido. *Bull. herb. Franc. t.* 385.

cinnamomeus. 13. B. cinnamomeus fragilis, pileo concavo villoso in centro infundibuliformi fulvo, poris annulatis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 116. *t.* 2.

aurantiacus. 14. B. pileo fulvo-canescente, stipite rugoso maculoso. *Bull. herb. Franc. t.* 236.

exasperatus. 105. B. pileo flavescente margine deflexo hispidulo, poris rhomboideis albis, stipite fuscescenti. *Schrader. Mich. nov. pl. gen. t.* 70. *f.* 5.

fasciculatus. 106. B. pileo fusco fasciculatim piloso, poris flavescentibus, stipite lævi fuscescenti. *Schrader.*

pallescens. 107. B. lævis, pileo planiusculo flavescente poris tenuissimis, stipite subgracili subcompresso. *Schrader.*

fuscidulus. B. pileo plano acute castaneo, poris subrotundis flavescentibus, stipite subflexuoso. *Schrader.*

pusillus. B. pileo convexo cinereo, poris subangulatis albidis, stipite crassiusculo. *Schrader.*

supinus. 15. A. pileo castaneo, margine costato sinuatoque, poris albidis. *Flor. dan. t.* 894. β) Boletus castaneus. *Weber suppl. flor. holf. p.* 13.

biennis. 95. B. pileo infundibuliformis crenato rufescente ad marginem albido, carne alba coriacea. *Bull. herb. de la Franc. t.* 449. *f.* 1.

lacteus. 16. B. pileo convexo peltato orbiculato fusco, stipite lineari valido diffuso porisque linearibus confertissimis catenulatis niveis. *Batsch el. fung. p.* 103. *f.* 42. β) *Schæff. fung. t.* 111. 265. 266. γ) *Mich. nov. pl. gen. t.* 71. *f.* 1. δ) *Schæff. fung. t.* 127.

ramosissimus. 17. B. ramosissimus, pileis numerosis hemisphæricis multiplex. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 172.

frondosus. 18. B. frondosus cespitosus fuscus, frondibus imbricatis planiusculis reflexis, poris albis. *Schæff. fung. t.* 128. 1-9.

strobiliformis. 19. B. pileo hemisphærico tessellato-squamoso fusco, poris angulatis albis. *Dicks. crypt. Brit. fasc.* 1. *p.* 17. *t.* 3. *f.* 2.

fragilis. 20. B. pileo peltato pallidiffime flavo, poris pallide fulphureo-virentibus, ftipite diffufo valido craffo albo teretiufculo. *Schæff. fung.* t. 121. 122. 264. 3.

carolinianus. 85. B. pileo afcendente fubdimidiato pulvinato marginato, poris minutiffimis fulvis. *Walt. flor. carol. p.* 262.

procerus. 21. B. pileo parvo convexo glabro ftipiteque longo fubfufiformi fubolivaceis, poris tenuiffimis numerofis albidis. *Bolt. fung.* 2. *t.* 86. *An diftincta fatis fpecies?*

hirfutus. 22. B. cinereus, pileo rimofo, poris latis irregularibus, ftipite elongato valido fublineari hirfuto-fquamulofo. *Mich. nov. pl. gen. t.* 71. *f.* 2.

fubtomentofus. 23. B. pileo fubtomentofo ftipiteque flavis, poris fubangulatis difformibus fulvis planis. *Bull. herb. Franc. t.* 490. *f.* 3. *β*) *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 317. *t.* 451. *f.* 1. Boletus parafiticus.

fquamofus. 24. B. pileo flavefcente fquamofo, poris difformibus oblonge flexuofis niveis, ftipite laterali. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 344. *t.* 19. & *t.* 312.

infundibuliformis. 25. B. fulvens, ftipite in pileum infundibuliformem dilatato, poris dilatatis brevibus. *Mich. nov. pl. gen. t.* 70. *f.* 4. 8. 10.

lucidus. 26. B. pileo coriaceo caftaneo lucido concentrice fulcato, poris minutiffimis albis, ftipite laterali. *Leyff. fl. hal. n.* 1245.

hypocrateriformis. 90. B. albus pileo coriaceo depreffo, ftipite æquali. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 621. *n.* 1749. *An Hydnum fublamellofum?*

umbilicatus. 91. B. pileo coriaceo depreffo, merilo excavato, margine fufco, ftipite bafi bulbofo, poris connexis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 621. *n.* 1748.

Bulliardi. 27. B. hepaticus fubtus dilutior, pileo vifcido, ftipite laterali. *Bull. herb. Franc. t.* 74.

fubvefcus. 92. B. carnofus, pileo convexo fubtus miniato, carne flavicante ad aërem nigrefcente, ftipite brevi craffo rufefcente. *Schranck flor. bavar.* 2. *p.* 620. *n.* 1747. *Schæff. fung. t.* 107. *An a mutabilli fatis diftinctus?*

lapidum. 93. B. carnofus, pileo convexo fupra fufco fubtus flavo, carne alba, ftipite folido fubrugofo exalbido. *Schæff. fung. t.* 105.

nigrefcens. 94. B. carnofus, pileo vifcido fufco, carne alba ad aërem cærulefcente. *Pallas it.* 1. *p.* 31. *An mutabilis forfan varietas?*

fcaber. 28. B. mollis fpongiofus albidus, pileo fuperne grifeo, poris longiffimis, ftipite rugofiffimo. *Bull. herb. Franc. t.* 132.

obliquatus. 29. B. exficcabillis badius nitidus coriaceo-fuberofus, pileo obliquo fluctuante, tubis albo-ferrugineis, ftipite laterali. *Bulliard herb. Franc.* 1. *p.* 335. *t.* 7. & 459.

elegans. 30. B. fubacaulis tenax auriformis, fupra nitens fpadiceus. *Bulliard herb. Franc. t.* 46.

ramulorum. 31. B. coriaceus, pileo orbiculari, ftipite laterali. *Bulliard herb. Franc. t.* 124. *β)* Boletus flabelliformis. *Leyff. fl. hal. ed.* 1. *n.* 1093.

Batfchii. B. perennis, pileo glabro ferrugineo ad marginem lacero crenato, ftipite laterali. *Batfch el. fung. cent.* 1. *p.* 181. *f.* 129.

fagineus. B. fubftipitatus, pileo nitido albido, poris fubrotundis rufefcentibus ftipite laterali. *Schrader.*

** *acaules.*

agaricoides. 32. B. coriaceus lævis, poris angulatis lineari-oblongis undulatis. *Tunb. flor. jap. p.* 347.

lacrymans. 33. B. coriaceus femiovalis aurantiacus rugofo-reticulatus, fafcia marginali lata nivea fornicata. *Wulfen. ap. Jacq. mifc. auftr.* 2. *p.* 111. *t.* 8. *f.* 2.

rufus. 109. B. explanatus coriaceus rufus, poris minutiffimis rotundatis. *Scrader.*

citrinus. B. pulvinatus inbricatus flavus lævis, poris tenuiffimis concentricis. *Lemmig. fl. pofoon. p.* 525.

criftatus. B. fafciculatus fquamofus, poris minutiffimis, lobis laciniato fimbriato-criftatis. *Geld. meth. fung. p.* 75. *n.* VIII.

tuberculofus. B. durus tuberculofus, ex albo cinereoque fulvefcens, poris minutiffimis connexis. *Geld. meth. fung. p.* 80. *n.* 12. *var. c.*

lobatus. 34. B. coriaceus convexus lobatus flavus lævis, poris tenuiffimis. *Willd. prodr. flor. Berol. n.* 1136.

fafciatus. 35. B. durus fuperne inæqualis fufcus nigro-fafciatus, poris albis tenuiffimis. *Swarts nov. pl. gen. p.* 149.

micropo-rus. 36. B. ligneus durus difformis inæqualis, poris inæqualibus impalpabilibus pallidis. *Brown jam. p.* 77. *Poria* 4.

hydnoides. 37. B. craffus fetis craffis ramofis erectis danfis nigris fuperne tectus, poris tenuiffimis teretibus. *Swarts nov. pl. gen. & fp. p.* 149.

Favus. 38. B. ſubpulvinatus ſcaber ſetis erectis ramoſis, poris patulis angulatis. *Flor. dan. t.* 893. *Bull. herb. Franc. t.* 421.

lipſienſis. 39. B. pulvinatus ſuberoſus ſupra glaber incrementis convexis tuberculiſque gradatus, margine declivi faſciato. *Batſch el. fung. cent.* I. *f.* 130.

ſuberoſus. 40. B. pulvinatus albus lævis, poris acutis difformibus. β) *Bull. herb. Franc. t.* 491. *f.* 1. γ) *Bolt. fung.* II. 78. *t.* 78.

nitens. 41. B. pulvinatus læviuſculus nitens varie rubicundus, poris albis flavidiſve. *Schaff. fung. t.* 109. 110.

fomentarius. 42. B. pulvinatus inæqualis obtuſus, poris teretibus æqualibus glaucis.

igniarius. 43. B. pulvinatus lævis, poris tenuiſſimis. *Bull. herb. Franc. t.* 82. 401. & 454. *Batſch el. fung. cent.* I. *f.* 1305.

purgans. 44. B. pulvinatus ſubconicus ſuberoſo-carnoſus levis inæqualis ſupra incrementis convexis circulariter fimbriatus & gradatus. *Jacq. miſc. auſtr.* I. *n.* 6. *t.* 20. 21.

cinnabarinus. 45. B. pulvinatus totus intus & foris ruber. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 304.

ſanguineus. 59. B. ſubmembranaceus ruber, poris impalpabilibus.

villoſus. 46. B ſubmembranaceus fuſcus griſeo-albidus villoſus, poris difformibus dentatis. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 148.

membranaceus. 47. B. ſubmembranaceus prolifer gregarius lævis radiatus-albus, poris eroſis difformibus. *Swarts nov. pl. gen. & ſp. p.* 148.

betulinus. 48. B. gregarius, pileo pellicula rufeſcente tecto. *Bulliard herb. Franc. t.* 312. *An diſtinctus ſatis a fomentario?*

Calceolus. 99. B. ſubacaulis excavatus, margine elevato repando. *Bull. herb. Franc. t.* 300. & 494. *f.* 2.

ſalignus. 100. B. ſuaveolens unicolor albidus intus niveus dimidiatus ſupra lævis, tubis breviſſimis. *Bull. herb. Franc.* I. *p.* 340. *t.* 433. *f.* 1.

fraxineus. 101. B. dimidiatus glaber intus luteſcens ſubtus lateritius, pilei margine albo, tubis brevibus. *Bull. herb. Franc.* I. *p.* 341. *t.* 433. *f.* 2.

ſulphureus. 102. B. viſcidus mollis dimidiatus aureus ſubtus ſulphureus. *Bull. herb. Franc.* I. *p.* 347. *t.* 429. *Schæff. fung. t.* 131. 132.

ramoſus. 103. B. albidus fragilis utrinque poroſus ramoſus, ramis cylindricis. *Bull. herb. Franc. t.* 418.

decipiens. B. coriaceus dimidiatus supra villosus fasciatus, tubis dædaleis subrutilo-cinereis. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 365. *t.* 408. & 501. *f.* 3. *Willdenow bot. Mag.*

imbricatus. 49. B. gregarius lutescens, pileis fimbriatis. *Bulliard herb. Franc. t.* 366.

scalaris. 86. B. subacaulis, pileo excavato scalæ instar coccimellæ quasi circumvoluto. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 617. *n.* 1737.

ferruginosus. B. resupinatus explanatus inæqualis coriaceus fusco-ferrugineus, poris subrotundis. *Scrader.*

abietinus. B. resupinatus effuso-reflexus, pileo tenui hirsuto albido, poris angulatis margine acutis fuscis. *Persoon.*

salicinus. B. resupinatus suberosus late effusus undulato-rugosus cinnamomeus. *Persoon.*

versicolor. 50. B. fasciis discoloribus, poris albis. *Bull. herb. Franc. t.* 86.

hispidus. 51. B. supra viscidus pilosus badius. *Bulliard. herb. Franc.* 1. *p.* 251. *t.* 210. & 493. *An vere distinctus ab. hepatico?*

suaveolens. 52. B. totus albus superne lævis, poris inæqualibus. *Bull. herb. Franc. t.* 310.

fuscus. 53. B. lateralis membranaceus suberoso-lignosus, supra lævis fuscus subfasciatus, poris brevibus subcircularibus canescentibus. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 178. *f.* 127.

adustus. 54. B. fuscescens, margine nigro, poris tenuissimis reticulatis. *Willden prodr. flor. berol. n.* 1138. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 339. *t.* 445. *f.* 1. *B. imberbis.*

fulvus. 55. B. totus fulvus inæqualis, poris tenuissimis æqualibus teretibus. *Willden. prodr. flor. berol. n.* 1134.

globatus. 56. B. convexus subglobatus rufus lævis, poris teretibus flavis. *Willden prodr. flor. berol. n.* 1133.

resupinatus. 57. B. resupinatus subtus glabriusculus albus, superne poris impulpabilibus fuscis. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 149.

hirsutulus. 58. B. semicircularis plano-convexus niveus supra hirsutus, lineis concentricis alternis depressis. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 149.

odoratus. 59. B. plano-convexus subpulvinatus aurantiacus, poris angulatis, caryophyllum olens. *Wulf. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 150.

cornutus. 82. B. coriaceus lobatus, lobis linguiformibus. *Bolton fung.* 2. *t.* 76.

hepaticus. 84. B. lævis carnosus sanguineus mollis dimidiatus tubullis liberis inæqualibus. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 314. *t.* 74. 464. 497. *An distincti generis ?*

sebaceus. 60. B. undulatus late expansus albido-spadiceus. *Leyss. flor. hal. n.* 1250.

papyraceus. 89. B. albus siccus papyraceus, poris inconspicuis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 618. *n.* 1739.

Medulla panis. 75. B. crustaceus albus effusus difformis. *Jacq. misc. austr.* 1. *p.* 141. *t.* 11.

obliquus. 76. B. ligneus poris obliquis rostratis inæqualibus. *Bolton fung.* 2. *t.* 74.

1211. HYDNUM. *Fungus* subtus fibris subulatis echinatus.

* *stipitata.*

imbricatum. 1. H. fuscum, pileo subconvexo squamoso, squamis imbricatis suberectis. *Schæff. fung. t.* 140. H. squamosum. *Bats. el. fung. f.* 43. *Bull. herb. Franc. t.* 409.

carnosum. 2. H. pileo convexo glabro rubello, aculeis griseis stipiteque subconcoloribus. *Schæff. fung. t.* 273.

sublamellosum. 3. H. album senescens ochroleucum, pileo infundibuliformi, papillis duplicatis tortuosis. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 306. *t.* 453. *f.* A–E.

zonatum. 4. H. pileo conico excavato coriaceo fasciato stipiteque lævi atris, aculeis griseo-albis. *Schæff. fung. t.* 272.

repandum. 5. H. pileo convexo rufo subtus albo, stipite basi incrassato. *Flor. dan. t.* 310. *β*) *Schæff. fung. t.* 318. *γ*) *Bolton fung.* II. 88. *t.* 88.

tomentosum. 6. H. pileo plano-infundibuliformi. *Flor. dan. t.* 534. *f.* 3.

coralloides. 7. H. albidum ramosissimum, ramis compressis, apicibus deflexis. *Schæff. fung. t.* 142. Hydnum ramosum. *Bull. herb. Franc. t.* 390.

An distincta species Boletus canceolatus a Cl. Fabricio *in fodinis carbonariis prope Whitehaven repertus & ab* Ill. Ferber *n. Beytr. zur Mineralg. f.* 1. *p.* 405. *memoratus ?*

floriforme. 8. H. coriaceum, pileo turbinato velutino purpurascente, stipite nigro sublignoso. *Schæff. fung. t.* 146.

hybridum. 28. H: rufescens vel atrum, pileo infundibuliformi ad marginem crenato. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 307. *t.* 451. *f.* F. I.

cyathiforme. 9. H. gregarium, pileo infundibuliformi fasciato fibroso elastico, stipite brevi. *Bulliard herb. Franc. t.* 156. β) Hydnum cinereum. *Bull. herb. Franc. t.* 419.

suberosum. 10. H. lignoso-suberosum, pileo colorato supra fovento-plicato, margine acuto crispove, stipite obconico. *Batsch el. fung. f.* 45. 221. 222. 223.

clandestinum. 11. H. carnosum albidum, pileo obtusato supra glabro, stipite obconico. *Schæff. fung. t.* 144. 145.

Auriscalpium. 12. H. pileo dimidiato hirsuto fusco inferne albicante, stipite fusco. *Curt. flor. Lond. t.* 190.

gelatinosum. 13. H. gelatinosum, pileo dimidiato supra glaberrimo. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 239.

** *acaulia.*

parasiticum. 14. H. arcuato-rugosum subvillosum. *Willden. bot. Mag.* 4. *p.* 12. *f.* 5. *An potius agaricus aut merulius?*

rubicundum. 15. H. album, aculeis rufescentibus brevissimis. *Willden. bot. Mag.* 4. *p.* 13. *f.* 6.

candidum. 16. H. album, aculeis longis concoloribus. *Will. bot. Mag.* 4. *p.* 14. *f.* 7.

Erinaceum. 17. H. subacaule convexum cordiforme ochroleucum, aculeis longiusculis apice subulatis imbricatis lubro-fuscis gradatim pendulis. *Bulliard herb. Franc. t.* 34.

agaricoides. 18. H. convexum læve pallidum subtus ferrugineum. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 149.

resupinatum. 19. H. planum imbricatum subtus scabrum supra setis ramentaceis ferrugineis tectum. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 149.

sericeum. 20. H. imbricatum planum molle utrinque sericeum exalbido-virescens. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 149.

Occarium. 21. H. villosum album, aculeis magnis oblongis obtusis planis. *Mich. nov. plant. gen. t.* 64. *f.* 3.

pectiniforme. 22. H. villosum album, aculeis subulatis validis abbreviatis. *Mich. nov. pl. gen. t.* 64. *f.* 4. 5.

hystricinum. 23. H. subclavatum album, aculeis elongatis validis subulatis patenti-arrectis. *Mich. nov. pl. gen. t. 64. f. 1.*

carolinianum. 24. H. ovatum, supra subtusque echinatum. *Walt. flor. carol. p. 263. An forsan thælæphora?*

stalacticum. 25. H. ramosissimum, stipite immerso crassissimo, ramis ramulisque aculeis ramosissimis. *Schranck flor. bav. 2. p. 624. n. 1756. An potius coralloides?*

clatroides. 26. H. strigosum ramosissimum hinc papillosum inde villosum. *Pall. it. 2. p. 744. t. K.*

papyraceum. 27. H. membranaceum niveum supra læve, subtus aculeis simplicibus multifidisque. *Wulf. ap. Jacq. coll. 1. p. 345.*

mucidum. H. effusum album, aculeis teretibus integerrimis. *Persoon fung. ined.*

ochraceum. H. effuso-reflexum, pileo coriaceo tenui zonato ochraceo, aculeis minutis ochraceo-carneis. *Persoon.*

Barba jovis. H. membranaceum stramineo-rufescens, aculeis multifidis. *Bull. herb. Franc. 1. p. 303. t. 481. f. 2. An hujus generis?*

THÆLÆPHORA. *Fungus* suberosus subtus papillatus fructificans.

† *horizontales.*

mesenteriformis. 1. Th. substipitata imbricata floccoso-fasciata fusca, margine laciniato albido. *Willd. prodr. fl. berol. t. 7. f. 15. Schæff. fung. t. 328.* Elvela caryophyllea. *Batsch. el. fung. t. 24. f. 41.* Agaricus tristis. *Bull. herb. Franc. t. 274. & t. 483. f. 6. 7.*

mesenterica. 2. Th. acaulis gelatinoso-coriacea imbricata tortuosa supra villosa fasciata, subtus glabra violacea. *Mich. nov. pl. gen. t. 66. f. 4. Bull. herb. Franc. t. 290.* Auricularia tremelloides.

hirsuta. 3. Th. acaulis imbricata coriacea supra villosa fasciata variegata subtus glabra pallida. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 725. Helvella pineti. *Bolt. fung. t. 82.* Boletus auriformis. *Bull. herb. Franc. t. 274. 483. f. 1. 3.* Auricularia reflexa.

lilacea. 4. Th. acaulis ochraceo-pallida supra tomentosa spadiceo-fasciata, margine extimo supra subtusque roseo-lilacino. *Batsch. el. fung. cent. 1. p. 187. f. 131.* Elvela lilacina; *An distincta satis species?*

sericea. 5. Th. acaulis imbricata coriacea supra sericea fasciata pallescens subtus glabra flavescens. *Schrader fung. ined.*

striata. 6. Th. acaulis subimbricata coriacea supra striata tomentosa fusco-ferruginea subtus piloso-exalbida. *Schrader fung. ined.*

rubiginosa. 7. Th. acaulis imbricata rubiginosa supra tomentosa subtus pilosa. *Bull. herb. Franc. t.* 378. Auricularia ferruginea.

variegata. 8. Th. acaulis imbricata membranacea supra sericea fasciata variegata subtus pilosa ochracea. *Schrader fung. ined.*

fusca. 9. Th. acaulis subimbricata membranacea supra tomentosa fasciata fusca subtus nivea. *Schrader fung. ined.*

† † *explanatæ.*

undulata. 10. Th. coriaceo-lignosa supra glabra carnea subtus undulata fusco-purpurea. *Schrader fung. ined.*

applanata. 11. Th. appressa coriaceo-lignosa supra glabra flava subtus tomentosa. *Schrader fung. ined.*

ferruginosa. 12. Th. membranacea supra albida, subtus tomentosa ferruginea. *Schrader fung. ined.*

glabra. 13. Th. lævis exalbida. *Willd. prodr. fl. Berol. n.* 1104.

carnea. 14. Th. membranacea supra glabra carnea subtus tenuissime tomentosa nigra. *Bull. herb. Franc. t.* 436. Auricularia corticalis.

phylacteris. 15. Th. membranacea plicata supra glabra fuliginoso-fusca subtus tomentosa. *Bull. herb. Franc. t.* 436. *f.* 2. Auricularia phylacteris.

papyracea. 16. Th. membranacea tenuissima supra glabra carnea subtus tomentosa nivea. *Schrader fung. ined.* β) *Bull. herb. Franc. t.* 402. Auricularia papyrina.

alutacea. 17. Th. membranacea tenuissima supra exalbida subtus tomentosa albida. *Schrader fung. ined.*

† † † *effusæ.*

crocea. 18. Th. tenuis fragilis tota crocea. *Schrader fung. ined.*

XYLOSTROMA. *Fungus* expanfus coriaceus deformis interpolatus lævis æqualis, feminibus globulofis minutiffimis intus fungi fibrillis infidentibus.

gigante-um. 1. XYLOSTROMA. *Tode fung. meklenb. fel.* 1. *p.* 36. *t.* 6. *f.* 51.

HELOTIUM. *Fungus* pileo carnofo-membranaceo convexo-hemifphærico fubtus lævi femina nuda portante.

glabrum. 1. H. pileo plano ftipiteque glabris. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 22. *t.* 4. *f.* 35. β) *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 96. *t.* 473. *f.* 1.

cuculla-tum. 2. H. ferrugineum flavum, ftipite lineari gracili, pileo femiovali. *Batfch el. fung. cent.* 1. *p.* 189. *f.* 132. Elvella cucullata.

unctuo-fum. 3. H. pileo fubtus ftipiteque glabris, pileo fupra unctuofo, margine callofo. *Batfch el. fung. cent.* 1. *p.* 193. *f.* 134. Elvella unctuofa.

hirfutum. 4. H. pileo fupra ftipiteque hirfutis. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 23. *t.* 4. *f.* 36.

agaricoi-des. 5. H. candidum, ftipite longo bafi pilofo fubtuberofo. *Bolton fung.* 3. *p.* 98. *t.* 98. *f.* 1.

aureum. 6. H. luteum, pileo lato craffiufculo, ftipite brevi. *Bolton fung.* 3. *p.* 98. *t.* 98. *f.* 2.

1216. CLAVARIA. *Fungus* elongatus (fimilaris) fubfolidus in fuperficie omni fructificans.

* acaules.

† indivifæ.

piftillaris. 1. Cl. clavæformis fimpliciffima glabra folida. *Schæff. fung.* *t.* 169.

glabra. 2. Cl. clavæformis fimpliciffima glabra fiftulofa. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 212. *t.* 463. *f.* 1.

atra. 3. Cl. clavata integerrima subcompressa tomentosa atra. *Schr. Schm. anal. pl. t.* 25. β) *Mich. n. pl. gen. t.* 87. *f.* 8.

ophioglossoides. 4. Cl. clavata integerrima compressa obtusa. *Bulliard herb. Franc. t.* 372. *An forsan helvellæ propior ?*

simplicissima. 5. Cl. simplicissima teres subulata flava apice fusca. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1180. *Baumg. fl. Lips. t.* 4. *f.* 2. a.

atro-purpurea. 6. Cl. clavata tereti-pliculata, cute glabra fulvo-atra. *Batsch el. fung. p.* 133. *f.* 47. β) Clavaria rugosa. *Bull. herb. Franc. t.* 448. *f.* 2. *An forsan helvellæ species ?*

serpentina. 7. Cl. viridis, clava oblonga. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 571. *n.* 1623.

viridis. 8. Cl. cespitosa integerrima viridis, clava integra rugosa. *Schrader.*

cornea. 9. Cl. lanceolato-subulata valida fulvens gelatinosa. *Batsch el. fung. p.* 139. *n.* 15. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 204. *t.* 463. *f.* 4.

resinosorum. 10. Cl. conico-oblonga obtusa valida abbreviata gelatinosa. *Mich. nov. pl. gen. t.* 92. *f.* 1.

tubulosa. 11. Cl. simplex teres gracilis tubulosa, pilis deciduis vestita. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 213. *t.* 463. *f.* 2.

purpurea. 12. Cl. cespitosa rufo-fusca subcompressa apice acuminata. *Flor. dan. t.* 837. *f.* 2.

inæqualis. 13. Cl. cespitosa compresso-lata apice acuminata. *Flor. dan. t.* 836. *f.* 1.

cespitosa. 14. Cl. cespitosa simplicissima basi nonnunquam unita oblongo-clavata farcta aquose luteola. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 98. *t.* 12. *f.* 2.

elveloides. 15. Cl. cespitosa simplicissima crassissima basi unita obverse pyramidata striata. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 99. *t.* 12. *f.* 5.

fusca. 16. Cl. cespitosa fusca subsimplex compressa basi coalita tomentosa apice interdum furcata. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 150.

subdivisa. 17. Cl. subdivisa minuta fuscescens. *Willden. prodr. flor. berol. n.* 1125.

An distinctum genus Tabularia, ab Clariss. Fabricio *apud* Ill. Ferber *n. Beytr.* 2. *Mineralg.* 1. *p.* 405. *memorata, & quæ ejus notæ ?*

†† *ramosæ*, Coralloidæ, s. Ramariæ.

vermicularis. 18. Cl. rugosa, ramorum extimorum apice obtuso. *Hall. stirp. helv. hist. n.* 2202.

anthocephala. 19. Cl. rufescens ramosa, planis apice albo subblobato-crenatis. *Bull. herb. Franc. t.* 452. *f.* 1. *An hujus generis?*

cornuta. 20. Cl. ramis simplicissimis conoideis plano-truncatis. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 98. *t.* 14. *f.* 2. *An eadem cum demæcorni?*

coralloides. 21. Cl. ramis confertis ramosissimis inæqualibus. *Schæff. fung. t.* 175. 177. β) *Bulliard herb. Franc. t.* 354. γ) *Bull. herb. Franc. t.* 452. *f.* 2.

plebeia. 22. Cl. ramosissima, ramis simpliciusculis subovatis apice denticulatis. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 101. *t.* 13. β) Caput medusæ. *Bull. herb. Franc. t.* 412.

fastigiata. 23. Cl. ramis confertis ramosissimis fastigiatis obtusis luteis. *Bulliard herb. Franc. t.* 358. D. E.

muscoides. 24. Cl. ramis ramosis acuminatis inæqualibus luteis. *Flor. dan. t.* 775. β) *Flor. dan. t.* 836. *f.* 2. γ) *Bull. herb. Franc. t.* 416. *f.* 2.

crispa. 25. Cl. foliacea ramosissima, ramis planis crispis per oras serratis. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 100. *t.* 14. *f.* 1.

bifida. 26. Cl. bifida, laciniis subbifidis. *Kœnig apud. Retz. obs. bot.* 5. *p.* 32. *Bull. herb. Franc. t.* 263.

Cornu Alces. 27. Cl. albens fusiformis, apice truncato lobulato lacero cristato. *Schæff. fung. t.* 291. *Bolt. fung.* III. 115. *t.* 115.

Cornu Cervi. 28. Cl. ochracea ramis apicem versus sensim attenuatis acutiusculis teretibus. *Schæff. fung. t.* 289. β) *Schæff. fung. t.* 273.

damæcornis. 29. Cl. alba supra truncata subramosa, ramis extimis compressis palmatis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 666. *n.* 1845.

corticalis. 30. Cl. firma exalbida, ramis brevibus rudibus vagis apice subbarbatis. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 231. *f.* 162.

brachiata. 31. Cl. lanceolata alba, ramis lanceolatis vagis subdivisis subbrachiatis. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 233. *f.* 163.

** stipitatæ, *capitulo distincto solo semina ellidente.*

gracilis. 32. Cl. stipite pellucido, capite clavato. *Bolt. fung.* III. 111. *t.* 111. *f.* 1.

fistulosa. 33. Cl. cespitosa alba fistulosa deorsum crassa sursum sensim acuminata. *Michel. nov. pl. gen. p.* 209. *t.* 87. *f.* 13.

granulata. 34. Cl. clavata alba simplicissima fistulosa teres, radice granulata nigra. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1179.

parasitica. 35. Cl. clavata nigra simplicissima, stipite tereti capitulo oblongo-tereti obtuso papilloso. *Willden. prodr. flor. ber. n.* 1178. *Holm. nov. act. dan.* I. *p.* 302. *f.* 12.

placorhiza. 36. Cl. simplicissima tenuissima clavata fistulosa fusca, clava subulata albida, radice lentiformi clava. *Reich. Schr. berl. Naturf.* I. *p.* 315. *t.* 9. *f.* 4. 5.

capillaris. 37. Cl. stipite capillari violaceo laevi fistuloso, capitulo albo clavato. *Holm. nov. act. dan.* I. *p.* 287. *f.* 2.

farinosa. 38. Cl. sanguinea albo-farinosa, ramis abbreviatis truncatis crenulatis. *Holm. nov. act. dan.* I. *p.* 299. *f.* 6.

media. 39. Cl. candidoflavescens, capitulo simplicissimo obtuso integro. *Flor. dan. t.* 775. *f.* 2. & *t.* 837. *f.* 1.

ascendens. 40. Cl. cespitosa simplicissima farcta acuminata alba. *Flor. dan. t.* 837. *f.* 1.

delicatula. 41. Cl. candida, capitulo simplicissimo integro obtuso. *Gled. meth. fung. p.* 29. *t.* e. β) Clavaria alba. *Baumgart. fl. Lips. p.* 652.

cylindrica. 42. Cl. luteo rufa, capitulo integro simplicissimo tenuissimo longissimo. *Mich. nov. pl. gen. p.* 208. *t.* 87. *f.* 7.

pedunculata. 43. Cl. nigra, stipite elongato gracili hirto, capitulo valido subovato. *Mich. nov. pl. gen. t.* 87. *f.* 8.

lumbricalis. 44. Cl. cespitosa alba vel lutea lanceolato-clavata teres. *Mich. nov. pl. gen. t.* 87. *f.* 10. 11.

polymorpha. 45. Cl. rufa cespitosa apice saepius fissa, stipite flexuoso. *Flor. dan. t.* 73. *f.* 1.

phalloides. 46. Cl. simplex fistulosa, stipite niveo undulato, apice capitato ovato-oblongo aurantio. *Bull. herb. Franc.* I. *p.* 214. *t.* 3. *f.* 3. *An hujus generis?*

1204. TREMELLA. *Fungus* gelatinosus uniformis diaphanus, feminibus latitantibus.

granulata. 1. Tr. fphærica aggregata viridis. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 720. Ulva granulata. *Flor. dan. t.* 705.

Pifum. 2. Tr. globofa farcta viridis. *Mant. p.* 136. Ulva Pifum. *Flor. dan. t.* 660. *f.* 2.

moniliformis. 3. Tr. globofa pallide viridis in lineas difpofita. *Will. prodr. flor. berol. n.* 1224.

cavernofa. 4. Tr. fubglobofa folitaria rugofo-plicata intus varia. *Forsk. flor. æg. arab. p.* 187. Ulva cavernofa.

fucata. 5. Tr. fubglobofa fubacaulis granulofa coccionellæ colore. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 218. *t.* 455. *f.* 2.

pruniformis. 6. Tr. fubglobofa folitaria intus fubulata. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 720. Ulva pruniformis. *Weig. obf. bot. t.* 2. *f.* 4.

hemifphærica. 7. Tr. hemifphærica fparfa. *Weig. obf. bot. t.* 2. *f.* 3.

punctiformis. 8. Tr. furdide aurantia acaulis e globulis irregularibus conflata. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 561. *n.* 1602.

adnata. 9. Tr. rotunda imbricata livida.

difformis. 10. Tr. fubrotunda finuata difformis.

arborea. 11. Tr. fubrotunda feffilis undulata nigrefcens. *Hoffm. veg. crypt.* 1. *p.* 37. *t.* 8. *f.* 1.

ftipitata. 12. Tr. tota rubra diaphana ftipitata, corpore cylindrico. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1225.

orbicularis. 13. Tr. feffilis pateriformis fordide viridis. *Sckranck flor. bav.* 2. *p.* 560. *n.* 1601. *An hujus generis?*

rufa. 14. Tr. longitudinaliter dimidiato-infundibuliformis. *Jacq. mifc. auftr.* 1. *p.* 143. *t.* 14.

meteorica. 15. Tr. finuofo-gyrofa alba fubtus membrana coarctata. *Perfoon.*

veficaria. 16. Tr. grifeo-fufca membranacea faccata. *Bull. herb. Franc. t.* 427. *f.* 3.

clavariæformis. 17. Tr. gregaria fimplex aurantiaca compreffo-fubulata fubpyramidata bicornifve. *Wulf. ap. Jacq. Coll.* 2. *p.* 174. *An hujus generis?*

viridis. 18. Tr. oblonga læte viridis convexa. *Willden. prodr. flor. berol. n.* 1222.

lithophila. 19. Tr. fufco-viridis oblongo-convexa. *Willd. bot. Mag.* 4. *p.* 17.

fepincola. 20. Tr. convexa fparfa crocea diaphana. *Willd. bot. Mag.* 4. *p.* 18.

mefenterica. 21. Tr. fubrotunda feffilis plicato-undulata aurea. *Jacq. mifc. auftr.* 1. *t.* 13.

Noftoc. 22. Tr. plicata undulata. *Flor. dan. t.* 885. *f.* 1. *Bull. herb. Franc. t.* 184.

perfiftens. 23. Tr. membranacea plicata rubra. *Bull. herb. Franc. t.* 304.

cinnabarina. 24. Tr. plicata mollis craffa ramofa rubra. *Bulliard herb. Franc. t.* 306.

juniperina. 25. Tr. plicata feffilis afcendens flava. *Mant. p.* 508. *Bull. herb. Franc. t.* 427. *f.* 1.

Sagarum. 26. Tr. membranacea finuata rufo-fufca. *Flor. dan. t.* 885. *f.* 3.

undulata. 27. Tr. afcendens finuato-undulata purpurea. *Hoffm. veg. crypt.* 1. *p.* 32. *t.* 7. *f.* 1.

uftulata. 28. Tr. membranacea nigra lævis plicata. *Bull. herb. Franc. t.* 420. *f.* 2.

ancephaloides. 29. Tr. oblonga feffilis dilute carnea plicato-rugofa. *Willd. bot. Mag.* 4. *p.* 17. *f.* 14.

cerebrina. 30. Tr. carnofa in gyros plicata. *Bull. herb. Franc. t.* 386.

inteftinalis. 31. Tr. tortuofa nigro-virens. *Flor. dan. t.* 805. *f.* 2.

torta. 32. Tr. flavefcens minuta inteftinorum inftar torta. *Willd. bot. mag.* 4. *p.* 18.

allii. 33. Tr. feffilis membranacea labyrinthiformis grifea intus alba. *Holm. nov. act. dan.* 1. *p.* 286. *f.* 1.

violacea. 34. Tr. feffilis rugofa violacea inferne lævis. *Relh. flor. cant. p.* 442. *n.* 899. *An a perfiftente fatis diftincta ?*

plana. 35. Tr. expanfa plana undulata atrovirens. *Wigg. prim. flor. holf. p.* 95.

ruberrima. 36. Tr. ruberrima crifpo-undata finuofo-plicata. *Wulf. Schr. berl. Naturf.* VIII. 1. *p.* 155.

verticalis. 37. Tr. verticalis atra elastica varie plicata recens pollinem tenuissimum explodens. *Bull. herb. Franc. t.* 272.

crispa. 38. Tr. terrestris tenera crispa. *Schreb. spic. flor. Lips. p.* 140.

atra. 39. Tr. atra sessilis minutim crispata. *Schranch flor. bav.* 2. *p.* 562. *n.* 1606.

digitata. 40. Tr. linearis dentata fulva. *Hoffm. veg. crypt.* 1. *p.* 33. *t.* 7. *f.* 2.

hydnoidea. 41. Tr. compresso-plana difformibus digitata hirsuta. *Jacq. misc. austr.* 1. *p.* 145. *t.* 16. *Nonne eadem cum Puccinia?*

verrucosa. 42. Tr. sessilis tuberculosa solida. *Hoffm. veg. crypt.* 1. *p.* 39. *t.* 8. *f.* 2.

glandulosa. 43. Tr. subsessilis diaphana nigra intus fuliginosa glandulis conspersa. *Bull. herb. Franc. t.* 420. *f.* 1.

miliaris. 44. Tr. rubra, verrucis confluentibus sicco fissis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 563. *n.* 1609.

rubra. 45. Tr. supra tomentosa subtus glabra nitida, punctis sparsis. *Flor. dan. t.* 884.

rubella. 46. Tr. rubra, stipite brevi. *Schæff. fung. t.* 323. 324. Ulva purpurea.

annulata. 47. Tr. oblonga fusca ætate annulata. *Willd. bot. Mag.* 4. *p.* 17. *f.* 15.

deliquescens. 48. Tr. flava adultior flavescens deliquescens. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 219. *t.* 455. *f.* 3.

coralloides. 49. Tr. rubra fruticulosa, ramis brachiatis obtusis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 562. *n.* 1608. *An tremella?*

1212. PHALLUS. *Fungus* subtus lævis, supra cellulis reticulatus.

fungoides. 1. Ph. pileo acute lobato glabriusculo, stipite glabro sursum attenuato. *Mich. nov. pl. gen. t.* 86. *f.* 9.

undosus. 2. Ph. pileo conico margine crispo, rugis undulatis anastomosantibus, stipite sulcato-tesselato. *Mich. nov. pl. gen. t.* 84. *f.* 2.

Gigas. 3. Ph. pileo conico margine subundulato, rugis flexuosis anastomosantibus, stipite clavato squamoso. *Mich. nov. pl. gen. t.* 84. *f.* 1.

Rete. 4. Ph. pileo conico margine crenato-ſinuato, rugis anaſtomoſantibus areoliſque decurrentibus, ſtipite clavato integro. *Mich. nov pl. gen. t.* 34. *f.* 3.

inpudicus. 5. Ph. pileo conico margine crenulato vertice perforato, ſtipite baſi volvato. *Schæff. fung. t.* 196. *f.* 198.

caninus. 6. Ph. pileo conico anguſto acuto impervio ſtipiteque celluloſis, hoc volvato. *Curt. flor. Lond. t.* 235. *Schæff. fung. t.* 335.

Mokuſin. 7. Ph. pileo acuto quinquepartito, laciniis conniventibus, ſtipite pentagono, volva radicali. *Suppl. p.* 452.

Anaſtomoſis. 8. Ph. pileo oblongo margine adnato, rugis decurrentibus anaſtomoſantibus, ſtipite craſſo. *Mich. nov. pl. gen. t.* 85. *f.* 3.

eſculentus. 9. Ph. pileo ovato margine adnato, rugis undulatis undique anaſtomoſantibus, ſtipite tenuiori. *Schæff. t.* 298-300.

patulus. 10. Ph. pileo rugoſo ſupra ſubconico ſubtus libero. *Schæff. fung. t.* 199. *f.* 1. 3.

1213. CLATHRUS. *Fungus* ſubrotundus ramis carnoſis inter ſe continuis cancellatus.

cancellatus. 1. Clathrus. *Schæff. fung.* 4. (*tab. tit.*) *Bull. herb. Franc. t.* 441.

1214. HELVELLA. *Fungus* pileo inflato difformi concavoque lævi ſemina ſuperne elaſtice protrudente.

* ſtipitatæ.

gelatinoſa. 1. H. ſtipite fiſtuloſo, pileo convexo lævi ſubtus undulato. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 296. *t.* 473. *f.* 2.

fuliginoſa. 2. H. pileo inflato angulato plicato nigricante, ſtipite fiſtuloſo. *Bull. herb. Franc. t.* 242.

revoluta. 3. H. ſtipite fiſtuloſo compreſſiuſculo, pileo plano depreſſo, margine revoluto integerrimo. *Vaill. flor. par. p.* 58. *t.* 13. *f.* 7-9.

pezizoides. 4. H. ſtipite fiſtuloſo, pileo deflexo-bilobo liberoſubtus ſcabro. *Ad. Afzel. n. act. Stockh.* 1783. *p.* 299. *t.* 10. *f.* 2. a. b. c.

brunnea. 5. H. stipite fistuloso laevi, pileo deflexo adnato-rugoso brunneo. *Schaeff. fung. t.* 159-161. β) *Mickel. nov. pl. gen. t.* 86. *f.* 8.

Mitra. 6. H. stipite fistuloso sulcis lacunisque inaequali pileo deflexo multilobato adnato. *Schaeff. fung. t.* 154. 162. β) *Jussieu act. paris. ad.* 1728. *t.* 14. γ) *Schaeff. fung. t.* 322.

sulcata. 7. H. stipite solido rimoso regulariter sulcato, pileo deflexo bilobo adnato. *Ad. Afzel. n. act. Stockh. ad.*1783. *p.*297. *t.* 10. *f.* 1. β) Helvella alba. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 541. γ) Helvella cinerea. *Batt. fung. t.* 3. F. B.

atra. 8. H. stipite solido, pileo deflexo bilobo libero subtus scabro. *Flor. dan. t.* 534. *f.* 1.

horizontalis. 9. H. stipite solido tereti, pileo plano infundibuliformi, margine horizontali crenulato. *Ad. Afzel. n. act. Stockh.* 1783. *p.* 302. *t.* 10. *f.* 3. a. b.

clavata. 10. H. stipite subcompresso albido pileum intrante, pileo deflexo. *Schaeff. fung. t.* 149. *Bolt. fung.* III. *t.* 97.

caliciformis. 11. H pileo ochraceo glabro subtus stipiteque brevi carneis furfuraceo-granulosis. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 197. *f.* 135.

hispida. 12. H. pileo plano aut concavo exterius subaspero. *Bolton. fung.* III. 96. *t.*96. β) Elvella villosa. *Schaeff. fung. t.*321.

aeruginosa. 13. H. minima viridissima, pileo difformi. *Flor. dan. t.* 534. *f.* 2.

cerasina. 14. H. subsessilis gregaria pyriformi-campanulata rubra, margine dentato. *Wulfen. ap. Jacq. Collect.* 1. *p.* 347.

** acaules. *An forsan pezizis jungendae ?*

cochleata. 15. H. turbinata cochleata albicans, intus aurantiaco coccinea. *Schaeff. fung. t.* 150. *Syst. nat.* XII. 2. Peziza cochleata.

liliacea. 16. H. gregaria ceracea plano-concava lilacina; margine elevato tumidiusculo. *Wulf. ap. Jacq. Collect.* 1. *p.* 317. *An cum praecedente atque sequentibus hujus generis? nonne potius pezizae?*

ciliaris. 17. H. ceracea hemisphaerico-concava coccinea, margine nigro-ciliato. *Mich. nov. pl. gen. p.* 206. *n.* 12.

versicolor. 18. H. membranacea, fasciis discoloribus subtus laevis alba. *Swartz nov. pl. gen. & sp. p.* 149.

atrata. 19. H. membranacea fragilis utrinque lævis nigra. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 149.

pallida. 20. H. coriacea fragilis utrinque lævis supra fusca subtus albescens. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 150.

tremellina. 21. H. coriacea undulata lævis plumbea subtus incana villosa. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 149.

coccinea. 22. H. subgloboso-campanulata intus coccinea, margine integro. *Schæff. fung. t.* 148. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 269. *t.* 474. Peziza coccinea.

mesenterica. 23. H. gelatinoso-coriacea rugosa resupinata supra spongioso-villosa cinerea subtus lævis violacea. *Mich. n. plant. gen.* 26. *p.* 124. *t.* 66. *f.* 4.

1215. PEZIZA. *Fungus* sæpe concavus, sine capsulis aut seminibus nudo oculo conspicuis.

† stipitatæ.

coriacea. 1. P. infundibuliformis, stipite tortuoso. *Bulliard herb. Franc. t.* 438. *f.* 1.

Tuba. 2. P. fulva conico-dilatata, stipite lineari elongato radicato. *Mich. nov. pl. gen. t.* 86. *f.* 10.

carpini. 31. P. ochraceo-albens, stipite lineari elongato in cyathum planiusculum terminato. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 217. *f.* 150.

echinophila. 3. P. crassiuscula firma fragilis glabra subfuliginosa in stipitem crassum desinens, patera scutellato-cupulari ferruginea. *Bull. herb. Franc. t.* 500. *f.* 1.

tenella. 4. P. alba, stipite gracili elongato in cyathum excavatum subdiffuso. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 217. *f.* 151.

tuberosa. 5. P. stipite gracili elongato in cyathum fuscum intus dilutiorem terminato. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 39. *t.* 10. B.

sceptrum. 6. P. depresso-globosa grisea extrinsecus rugoso-costata, ore contracto rugarum apicibus dentato, stipite albo elongato distincte inserto. *Mich. nov. pl. gen. t.* 86. *f.* 3.

bulbosa. 7. P. rotundata exterius albo-punctata intus atra, stipite bulbilloso elongato. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 26. *t.* 10. C.

Hirudo. 8. P. cinereo-fusca, stipite elongato sursum diffuso in discum superne pulvinatum reflexum cicatrice notatum, margine ferrugineo. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 214. *f.* 149.

Halleri. 9. P. sordide lutea, stipite longissimo patella parabolica margine punctato serrata. *Hall. hist. stirp. helv. n.* 2225. *Tode Schr. berl. Naturf.* 4. *t.* 13. *f.* 2.

Fungoidaster. 10. P. stipite exili gracili elongato albido patella fuscescente terminato. *Hedw. crypt.* II. 2. *p.* 53. *t.* 19. A.

villosa. 11. P. stipite mediocri elongato patellaque convexo-marginata villosa, villis connexis sursum spectantibus. *Hedw. crypt.* II. 2. *p.* 54. *t.* 19. B.

Craterella. 12. P. albicans stipite gracili elongato patellaque ampliuscula æqualiter marginata brevissime tomentosis. *Hedw. crypt.* II. 2. *p.* 55. *t.* 19.

quercina. 13. P. subfuscescens tomentosa, stipite elongato, patella concava lævi nigra. *Schrader.*

Caliculus. 14. P. convexa hemisphærica patens, stipite subelongato lineari valido distincte inserto. *Mich. nov. pl. gen. t.* 86. *f.* 5. 11. *Batsch el. fung. p.* 125. *f.* 57.

nutans. 14*. P. stipite filiformi erectiusculo, cyatho nutante acute conico. *Mich. nov. pl. gen. t.* 86. *f.* 12. 13.

varia. 15. P. lævis fuscescens, stipite cartilagineo in cyathum dilatato. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 26. *t.* 6. *f.* D.

violacea. 16. P. lævis dilute violacea, stipite in cyathum violaceum dilatato. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 32. *t.* 8. *f.* A.

Infundibulum. 17. P. hemisphærica ferruginea, stipite sursum incrassato cum medio pileo confluente. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 211. *f.* 147.

sulphurea. 18. P. convexo-depressa patens, stipite confluente brevi valido. *Batsch el. fung. p.* 122. *n.* 18. *cent.* 1. *p.* 210. *f.* 147.

Crater. 19. P. cano fuscescens depresso-convexa pateris subundulata, stipite subelongato subsubulato valido. *Schæff. fung. t.* 167.

dubia. 20. P. albens farta supra plana subtus convexa, stipite distincto deorsum incrassato. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 209. *f.* 145.

calicifor-mis. 21. P. convexa intus fuscescens exterius cinerascens. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1174. *Hedw. cryptogam.* II. 3. *p.* 78. *t.* 22. *f.* B.

ciliaris. 22. P. infundibuliformis nivea, ciliis longis. *Schrader.*

umbrina. 23. P. pulvinata umbrina, patella planiuſcula concolore. *Schrader.*

urceolata. 24. P. luteſcens urceolata, margine ciliato. *B. h. Fr. t.* 416. *f.* 4.

clandeſtina. 25. P. villoſa cinerea intus lævis. *Bull. herb. Franc. t.* 416. *f.* 5.

purpurea. 26. P. purpurea, ſtipite coriaceo, in cyathum exterius axalbidum terminato. *Hedw. crypt.* II. 3. *p.* 77. *t.* 22. *f.* A.

paleacea. 27. P. minima fuſca, margine palearum ordinibus coronato. *Tode Schr. berl. Naturf.* 4. *p.* 271. *t.* 13. *f.* 8.

urticæ. 28. P. margine radiis cuneiformibus demum cirratis cincto. *Tode Schr. berl. Naturf.* 4. *p.* 271. *t.* 13. *f.* 7.

ſtipitata. 29. P. hemiſphærica exterius fuſco hiſpida, ſtipite cylindrico. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1164. *β*). Octoſperma ſetigera. *Schranck. flor. bav.* 2. *p.* 506.

pyriformis. 30. P. albicans, ſtipite gracili in patellam pyriformem terminato. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 38. *t.* 10. A.

pedunculata. 31*. P. plana orbiculata ruſeſcens ſtipitata. *Pallas it.* 1. *p.* 503.

hians. 32. P. intus fulva exterius alba, ſtipite lævi conico in cyathum infundibuliformi-foveatum diffuſo. *Mich. nov. pl. gen. t.* 86. *f.* 6.

convivalis. 33. P. albicans acute conica patens, ſtipite ſubdiſtincto lineari brevi. *Mich. nov. pl. gen. t.* 86. *f.* 14.

ſigillatoria. 34. P. alba inverſe conico patens, ſtipite confluente brevi. *Batſch el. fung. cent.* 1. *p.* 204. *f.* 142.

cruciformis. 35. P. procumbens oblonga truncato-aperta, ore ſubconſtricto, ſtipite brevi. *Mich. nov. pl. gen. t.* 68. *f.* 16.

virginea. 36. P. nivea depreſſo-convexa patens circularis, ſtipite brevi lineari valido. *Mich. nov. pl. gen. t.* 86. *f.* 15.

minutiſſima. 37. P. alba minutiſſima convexo-depreſſa patens, ſtipite brevi diſtincto. *Batſch el. fung. cent.* 1. *p.* 206. *f.* 143.

miniata. 38. P. ruberrima convexo-depreſſa farcta leniter excavata, ſtipite brevi ſubconfluente. *Batſch el. fung. cent.* 1. *p.* 210. *f.* 144.

bolaris. 39. P. convexo-depreſſa patens intus fulva opaca extrinſecus ochraceo-carnea deorſum fulva, ſtipite brevi. *Batſch el. fung. cent.* 1. *p.* 222. *f.* 155.

candidissima. 40. P. infundibuliformis nivea, stipite brevissimo. *Mich. nov. pl. gen. p.* 205. *t.* 86. *f.* 15.

minima. 41. P. plano-convexa, margine nudo, stipite brevissimo. *Muray comm. gœtt.* 1772. *p.* 82. *Tode Schr. berl. Naturf.* 4. *t.* 13. *f.* 5.

citrina. 42. P. flava plana, stipite brevissimo angusto. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 33. *t.* 8. B.

albidula. 43. P. lævis albida plana, margine convexo, stipite brevissimo. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 36. *t.* 9. B.

lutescens. 44. P. lævis lutescens, plana margine inflexo, stipite brevissimo angusto. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 37. *t.* 9. C.

cupularis. 45. P. globoso-campanulata lutea margine crenata, stipite brevissimo. *Flor. dan. t.* 469. *f.* 3.

infundibuliformis. 46. P. substipitata conico-dilatata intus fusca exterius alba. *Schæff. fung. t.* 152.

discolor. 47. P. subsessilis exterius fusca intus dilute ochracea. *Hedw. cryptog.* II. 3. *p.* 80. *t.* 22. *f.* C.

spadicea. 48. P. subsessilis saturate spadicea superne nitens inferne scabra, margine crenulato. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 93. *t.* 39. *f.* 217.

lactea. 49. P. subsessilis alba plana exterius villosissima. *Bulliard herb. Franc. t.* 376. *f.* 3.

† † sessiles.

cyathoides. 51. P. cyathiformis, margine obtuso erecto. *Raj. stirp. angl.* 5. 2. *t.* 24. *Bull. herb. Franc. t.* 416. *f.* 3.

tremelloides. 52. P. infundibuliformis, margine crenato. *Bull. herb. Franc. t.* 410. *f.* 1.

Crucibulum. 53. P. subalbide inverse conica subrudis hians. *Mich. nov. pl. gen. t.* 86. *f.* 1.

cupressi. 54. P. lutea sessilis inverse conico-oblonga truncato-subcavata. *Mich. nov. pl. gen. t.* 86. *f.* 20.

sarcoides. 55. P. purpurea lobulis crispa plicata hemisphærica infundibuliformis floriformis. *Bolton fung.* III. 101. *t.* 101. *f.* 2.

sepulcralis. 56. P. ventricosa depressa ochracea, ore basi angustiore acuto. *Schæff. fung. t.* 280.

coronata. 57. P. inverse ovata ventricosa albo-grisea, margine erecto dentato. *Batsch el. fung. p.* 121. *Mich. n. pl. gen. t.* 86. *f.* 2. β) *Bolton fung.* III. *t.* 106. *f.* 2.

pinguis 58. P. urceolata sanguinea, tomento cano obducta. *Bull. herb. Franc. t.* 396. *f.* 1.

lanuginosa. P. lanuginosa fusca intus canis, juniores margine brevi.

lacera. 59. P. campanulata sessilis albicans, margine lacero. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1166.

flava. 60. P. globoso-campanulata flava intus pubescens exterius glaberrima, margine integro. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 150.

nigrescens. 61. P. globoso-campanulata obliqua intus glabra atra exterius incano-villosa, margine integro. *Swarts nov. pl. gen. & sp. p.* 150.

Diadema. 62. P. nigra globosa extrinsecus rugoso-costata, vertice late aperto, ore contracto marginato-crenato. *Mich. nov. pl. gen. t.* 86. *f.* 18.

Hæmastigma. 63. P. sessilis subglobosa minuta dilute sanguinea. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 21. *t.* 5. B. *f.* 1. 5.

Labellum. 64. P. hemisphærica fragilis cerea diaphana ciliata exterius pilosa. *Bull. herb. Franc. t.* 204.

rhizophora. 65. P. hemisphærica convexa fusca inferne albido-concava, radicibus simplicibus teretibus. *Reich. berl. Naturf. Besch.* 3. *p.* 214. *t.* 4. *f.* 4. 6.

hemisphærica. 66. P. hæmisphærica concava atra exterius tomentosa intus lævis. *Wulfen. Schr. berl. Naturf.* 8. *p.* 141.

hispida. 67. P. hemisphærica exterius fusca hispida intus lævis glauca. *Schæff. fung. t.* 151.

hirta. 68. P. hæmisphærica extrinsecus pilosa spadicea intus coccinea glabra. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 15. *t.* 3. *f.* B. 1-6.

pustulata. 69. P. subhemisphærica sessilis extrinsecus albo-punctata. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 23. *t.* 6. A. *f.* 1. 5.

crenata. 70. P. turbinata margine crenulata intus fusca extrinsecus albido pulvere conspersa. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1168. β) *Bull. herb. Franc. t.* 396. *f.* 3.

epiphylla. 71. P. subturbinata fusca, margine crenulato. *Naturf.* 19. *p.* 126. *t.* 7. *f.* 5-8.

hypocrateriformis. 72. P. hypocrateriformis flava lævis ſeneſcens plana, margine glabro. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 596.

ſimetaria. 73. P. ſeſſilis carnoſa fragilis ochroleuca patellata, margine calloſo crenulato. *Bull. herb. Franc. t.* 376. *f.* 1.

calloſa. 74. P. cæruleſcens ſcutellata ſubvilloſa intus lævis, margine caloſo. *Bull. herb. Franc. t.* 416. *f.* 1.

araneoſa. 75. P. concava margine crenulata tela araneoſa veſtita. *Bull. herb. Franc. t.* 280.

tomentoſa. 76. P. concava tomentoſa nivea intus lævis albida. *Schrader.*

hiſpidula. 77. P. concava extrinſecus hiſpidula nigra intus lævis albida. *Schader.*

hirſuta. 78. P. concava extrinſecus nigra villis flavis hirſuta flava intus lævis carnea. *Schrader.*

pulla. 79. P. concava coriacea fuſca undique lævis nitida. *Schrader.*

membranacea. 80. P. minima concava albida ſubdiaphana. *Schrader.*

hirtella. 80. *a*) P. concava dilute nigra extrinſecus fuſco-piloſa, margine albido. *Schrader.*

puſilla. 81. P. plana albida ſubdiaphana extrinſecus tenuiſſime tomentoſa. *Schrader.*

nigra. 81. *b*) P. plana marginata ſcabra nigra. *Schrader.*

atra. 82. P. concava atra. *Hall. ſtirp. helv. n.* 2243.

viridans. 83. P. ſeſſilis cava, margine viridi. *Hedw. cryptogam.* II. 1. *p.* 24. *t.* 6. B.

ciliata. 84. P. fulva concava exterius lævis, margine ciliato. *Bull. herb. Franc. t.* 438. *f.* 2.

granulata. 85. P. fulva concava exterius granuloſa, margine nudo. *Bull. herb. Franc. t.* 438. *f.* 3.

leporina. 86. P. coriacea ſpatulata concava fuſca extrinſecus albida. *Schæff. fung. t.* 156.

marchica. 87. P. gregaria fuſca concavo-compreſſa lobata extrinſecus ochracea papillata. *Willd. bot. Mag.* 4. *t.* 14. *f.* 9.

floccoſa. 88. P ſemiovalis vel oblonga cava margine involuta intus fuſco extrinſecus cana floccis cinereis diſtantibus conſperſa. *Batſch el. fung. cent.* 1. *p.* 225. *f.* 156.

cartilaginea. 89. P. coccifer pulvinata glabra. *Bolton fung.* III. 101. *f.* 1.

jenensis. 90. P. sessilis crassa membranacea sulphurea patens convexo-depressa exterius tomentosa. *Batsch el. fung. p.* 125. *n.* 21. *cent.* 1. *p.* 221. *f.* 153.

Schenkii. 91. P. membranacea convexo-depressa patens atra intus nitidissima, margine brunneo. *Batsch el. fung. p.* 126. *n.* 27. *f.* 52.

pulvinata. 92. P. sessilis ochraceo-canescens farta, margine pulvinato, disco glabro. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 95. *t.* 39. *f.* 219.

livida. 93. P. plana livido-violaceo-glabra extrinsecus pulvinata. *Schrader.*

immarginata. 94. P. orbicularis miniata, margine nullo. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 504.

virescens. 95. P. minuta dilute viridis, margine nullo. *Schrader.*

aquifolii. 96. P. minutissima plana membrana hyalina obvoluta. *Tode Schr. berl. Naturf.* 4. *p.* 271. *t.* 13. *f.* 10.

rugosa. 97. P. explanata marginata rugosa nigra. *Schrader.*

expalescens. 98. P. sessilis plana cana lævis. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 504. *An vere distincta a chrysocoma?*

cærulea. 99. P. plana cærulea, margine obtuso ciliato. *Bolton fung.* III. 108. *t.* 108. *f.* 2.

crocea. 100. P. plana crocea utrinque glabra. *Wigg. prim. flor. holf. p.* 107.

stercorea. 101. P. plana flava extrinsecus hirsuta. *Wigg. prim. flor. holf. p.* 106.

palpebralis. 102. P. aurantia plana longe ciliata. *Wigg. prim. flor. holf. p.* 106.

chrysocoma. 103. P. sessilis lævissima lutescens plana. *Bulliard herb. Franc. t.* 376. *f.* 2.

scutellata. 104. P. plana margine convexo piloso. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 12. *t.* 3. A.

flava. 105. P. plana orbiculata flava. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1175.

cinerea. 106. P. plana diaphana cinerea. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1173.

nivea. 107. P. nivea tota plana vel angusta marginata. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1172. *Batsch el. fung. f.* 56.

fulva. 108. P. plana fulva, margine convexo glabro. *Vaill. flor. parif. t.* 13. *f.* 14.

grifea. 109. P. opaca cinerea tota plana vel anguste marginata. *Batfch el. fung. p.* 118. *f.* 55.

Seminulum. 110. P. atra lævigata explanata. *Batfch el. fung. p.* 118. *n.* 3.

comitialis. 111. P. feffilis plana canefcens fuperficie marginali externa fufca nigro-venofa in marginem erectum lobato-coronatum producta. *Batfch el. fung. cent.* 1. *p.* 217. *f.* 152.

applanata. 112. P. expanfa plana rugofa cinnamomea fubtus pallidior. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 22. *t.* 5. C.

carnea. 113. P. infra ventricofa fuperne plana margine inæquali, *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 31. *t.* 7. B.

nana. 114. P. lævis, cinnamomeo rubella fubtus anguftata fupra plana, annulo obfcuriori craffo. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 35. *t.* 9. A.

leucoloma. 115. P. minuta depreffa ruberrima, margine albo fimbriato. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 17. *t.* 4. A.

olivacea. 115*. P. membranacea orbicularis plana intus nigra opaca extrinfecus rugulofa olivacea, margine angufto convexo. *Batfch el. fung. p.* 127. *f.* 51.

punicea. 116. P. feffilis orbicularis opaca farta fupra miniata, margine pallido. *Batfch el. fung. cent.* 2. *p.* 97. *t.* 39. *f.* 220.

crinita. 117. P. feffilis orbicularis cana nigro-pilofa intus lævis fanguinea. *Bull. herb. Franc. t.* 416. *f.* 2.

viridis. 118. P. viridis complanata, margine callofo. *Bull. herb. Franc. t.* 876. *f.* 4.

Pileolus. 118*. P. nigra minutiffima fubcordata margine fimbriata. *Tode Schr. berl. Naturf.* 4. *p.* 271. *t.* 13. *f.* 12.

crifpa. 119. P. cinerea reflexa, margine crifpo finuato-lobato. *Batfch el. fung. cent.* 1. *p.* 197. *f.* 137.

hepatica. 120. P. atropurpurea reflexa difco fæpius fcrobiculo notata. *Batfch el. fung. cent.* 1. *p.* 199. *f.* 138.

pinati. 121. P. canefcente-alba reflexa, margine ochraceo fufcefcente fublurido. *Batfch el. fung. cent.* 1. *p.* 201. *f.* 140.

papyracea. 122. P. membranacea fufcefcens. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 620. *n.* 1761.

123. P.

minuta. 123. P. sessilis fusca, margine concolori æquali. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 25. A. 6. C.

porphyro-sperma. 124. P. minuta sessilis sordide viridis subhirta. *Hedw. crypt.* II. 1. *p.* 30. *t.* 7. A.

aceris. 125. P. junior cinerea senescens nigra, margine albo lacero. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 507.

cerea. 125*. P. pellucida ceracea, margine eroso. *Bull. herb. Fr. t.* 44.

exilis. 126. P. supra flava subtus lanuginosa alba. *Flor. dan. t.* 779. *f.* 2.

bicolor. 127. P. villosa nivea intus lævis fulva. *Bull. h. Fr. t.* 410. *f.* 3.

saniosa. 128. P. sessilis coriacea pulvinata extrinsecus pulverulenta umbrina intus glabra e fusco purpurea. *Schrader.*

limbata. 129. P. sessilis viridis, margine nigro. *Bolton fung.* III. 109. t. 109. *f.* 1.

⊢ ⊢ ⊢ *gelatinosæ.*

Acetabu-lum. 130. P. cyathiformis sessilis exterius angulata, venis ramosis. *Schæff. fung. t.* 150. 155. 156. *Bulliard herb. Franc. t.* 485. *f.* 4.

porphyrea. 131. P. cylindrica truncato-foveata intus sanguineo-fulva nitidissima exterius carneo-fulva. *Batsch el. fung. p.* 129. *f.* 53.

elastica. 132. P. carnosa polymorpha intus atra extrinsecus angulo-so-fusco-brunnea. *Hedw. cript.* II. 1. *p.* 28. *t.* 6. E.

polymor-pha. 133. P. atra supra rugosa inæqualis concava viscosa. *Bulliard herb. Franc.* 1. *p.* 236. *t.* 116. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 726. Lycoperdon truncatum.

Auricula. 134. P. rugosa auriformis concava. *Syst. nat.* XII. 2. Tremella Auricula. *Blackw. herb. t.* 334.

gelatinosa. 135. P. ferruginea in stipitem brevem subiateralem basi attenuatum desinens, patella planiuscula. *Bull. herb. Franc. t.* 460. *f.* 2.

VOLUTELLA. *Fungus* hypocrateriformis stipitatus, pilei superficie superiori punctato-umbilicata, margine primùm revoluto, seminibus similaribus, stipite brevi setaceo.

volvata. 1. V. coriacea sparsa, volva marginali discreta dissiliente, seminibus unguinosis. *Tod. fung. mekl. sel.* 1. *p.* 28. *t.* 5. *f.* 43.

nuda. 2. V. nuda fugaciffima fparfa, pileo plano nudo demum difciformi. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 29. *t.* 6. *f.* 44. *Batfch el. fung. cont.* 1. *t.* 27. *f.* 148. *Cum volutellæ genus a Forskæhlio conftitutum Vahlii curatius examen non fuftinuerit, inventoris nomen huic generi reftituo.*

TYMPANIS. *Fungus* cyathiformis, cupula fupra volvata, feminibus ficcis confertis in pulverem fatifcentibus.

faligna. 1. TYMPANIS. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 24. *t.* 4. *f.* 37.

MYROTHECIUM. *Fungus* feffilis cyathiformis, cupula fupra volvata, feminibus lento-vifcidis.

roridum. 1. M. bombacinum niveum, thecis hemifphæricis connatis roridis, margine in volvam continuato, feminibus turgidis fufcis. *Tode fung. meklenb. fel.* 1. *p.* 25. *t.* 5. *f.* 38.

inundatum. 2. M. candidum bombacino-membranaceum, thecis polymorphis connatis inundatis, margine in volvam continuato, feminibus viridi nigrefcentibus. *Tode fung. meklenb. fel.* 1. *p.* 25. *t.* 5. *f.* 39.

Stercoreum. 3. M. membranaceum nigrum aggregatum, feminibus turgidis albido-fufcefcentibus. *Tode fung. meklenb.* 1. *p.* 26. *t.* 5. *f.* 40.

hifpidum. 4. M. coriaceum hifpidum fufcum fparfum, cupulæ margine in volvam continuato, feminibus fufcefcentibus diaphanis. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 27. *t.* 5. *f.* 42.

dubium. 5. M. parabolicum aggregatum, cupula cortice volvaque marginali deftituta, feminibus nigrefcentibus pauco. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 27. *t.* 5. *f.* 42.

EPICHYSIUM. *Fungus* rotundato-concavus, feminibus ecaudato-globofis, filo ramofo intus reptanti affixis.

argenteum. 1. EPICHYSIUM. *Tode fung. mekl. fel.* 2. *p.* 1. *t.* 8. *f.* 69.

CYATHUS. *Fungus* campanulatus cylindricusve capſulas lentiformes intus gerens.

lævis. 1. C. campanulatus exterius villoſus intus lævis. *Syſt. nat.* XII. 2. p. 725. Pezziza lentifera. *Flor. dan. t.* 105. *Bull. herb. Franc. t.* 300. A. B.

ſtriatus. 2. C. campanulatus exterius hirſutus intus ſtriatus. *Flor. dan. t.* 469. *f.* 1. *Schæff. fung. t.* 178.

cylindricus. 3. C. cylindricus arhizos totus glaber. *Wilden. prodr. flor. Berol. n.* 1161.

deformis. 4. C. arhizos rugoſus albus, capſulis oblongis brunneis. *Willden. bot. Mag.* 4. *p.* 14. *f.* 8.

crucibuliformis. 5. C. ventricoſus glaber aureus. *Schæff. fung. t.* 179. 181.

fructiger. 6. C. cyathiformis totus lævis albidus ſtipitatus. *Bull. herb. Franc. t.* 228.

coronarius. 7. cyathiformis utrinque glaber, limbo laciniato erecto. *Jacq. miſc. auſtr.* 1. *p.* 140. *t.* 10. *An hujus generis?*

Cupula. 8. C. globoſus glaber, ore late patulo ſubconſtricto lobato crenulato. *Mich. nov. pl. gen. t.* 102. *f.* 4.

ATRACTOBOLUS. *Fungus* ſeſſilis cupularis operculatus, veſicula feminifera fuſiformi ejicienda.

annularis. 1. ATRACTOBOLUS. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 45. *t.* 7. *f.* 59. *Batſch el. fung. cent.* 1. *t.* 26. *f.* 139.

ASCOBOLUS. *Fungus* hemiſphæricus, *Veſicula* oblonga diſco ſparſim ſubimmerſa elaſtice ejiciens ſemina. *Perſoon fung. ined.*

pezizoides. 1. ASCOBOLUS. *Bull. herb. Franc. t.* 376. *f.* 1. & *t.* 438. *f.* 4. Peziza ſtercoraria.

THELEOBOLUS. *Fungus* ſeſſilis gelatinoſus ſolidus, placenta ſeminifera dejicienda.

ſtercoreus. 1. THELEOBOLUS. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 41. *t.* 7. *f.* 56.

SPHÆROBOLUS. *Fungus* sessilis globoso-concavus radiatim dehiscens, capsulam globosam ejaculans.

stellatus. 1. Sph. globosus volvatus liber. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 726. Lycoperdon carpobolus. *Flor. dan. t.* 895.

rosaceus. 2. Sph. urceolatus nudus immersus. *Tode fung. mekl. sel.* 1. *p.* 44. *t.* 7. *f.* 57.

PILOBOLUS. *Fungus* stipitatus, stipite capillari supra ventricoso hydrophoro, pileo hemisphærico semina elastice ejiciente.

crystallinus. 1. P. pileo compresso glutinoso atro. *Wigg. prim. fl. holf. p.* 110. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* III. *t.* 480. *f.* 1. Mucor urceolatus.

conglomeratus. 2. P. capsulis luteis sphæricis sessilibus conglomeratis. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 557.

roridus. 3. pileo globoso nigro. *Bolton fung.* 3. *t.* 132. *f.* 4.

PUCCINIA. *Fungus* cylindricus seminibus caudatis radiatim positis elastice prosilientibus farctus.

simplex. 1. P. corpore simplicissimo obtuso. *Willden. prodr. flor. ber. n.* 1186.

byssoides. 2. P. ramosus, ramis primum glabris clavatis niveis, tum depressis pilosis cinereis. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 200. *t.* 415. *f.* 2.

1217. LYCOPERDON. *Fungus*, fila seminifera cum thecæ parietibus internis connexa.

* *solida, subterranea, radice destituta.*

cervinum. 1. L. globosum solidiusculum, centro farinifero. *Bolt. fung.* III. 116. *t.* 116.

ſcabrium. 2. L. fuſceſcens ſcabrum ſubgloboſum. *Willd. prodr. flor. ber. n.* 1192.

æſtivum. 3. L. ſubgloboſum glabrum. *Wulf. ap. Jacq. Coll.* 1. *p.* 349.

** *pulverulenta, ſupra terram creſcentia, plurima radicata.*

Proteus. 4. L. ſubrotundum ſubſtipitatum lacero-dehiſcens, carne alba, ſeminibus atris. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 148. α) L. cepæforme. *t.* 435. *f.* 2. β) L. ovoideum. *t.* 435. *f.* 3. B. & *t.* 475. *f.* B. C. D. M. N. P. γ) L. pyriforme. *t.* 32. *t.* 340. & *t.* 475. *f.* B. D. M. δ) L. hyemale. *t.* 72. & *t.* 475. *f.* E. ε) L. lacunoſum. *t.* 72. ζ) L. hirtum. *t.* 340. & *t.* 475. *f.* A. B. C. D. F. G. H. I. M. η) L. excepuliforme. *t.* 450. *f.* 2. & *t.* 475. *f.* F. G. H. I. *An forſan diverſæ ſpecies?*

verrucoſum. 5. L. ſubrotundum verrucoſum. *Bull. herb. Franc. t.* 22.

circumſciſſum. 6. L. ſubſeſſile ſubrotundum exaſperatum, parte inferiore perſiſtente circumſciſſo-lacera, polline brunneo. *Schæff. fung. t.* 186. 189-191. β) *Bull. herb. Fr. t.* 340.

ſpadiceum. 7. L. ſubrotundum ſolidiuſculum radicatum ſpadiceum. *Schæff. fung. t.* 188.

ſquamoſum. 8. L. depreſſo-globoſum acuminatum, acumine truncato-aperto, ſtipite elongato ſquamoſo. *Mich. nov. pl. gen. t.* 97. *f.* 7.

admorſum. 9. L. ſubgloboſum ſcabriuſculum, parte infera perſiſtente circumſciſſo-lacera, ſtipite abbreviato valido. *Schæff. fung. t.* 187.

capitatum. 10. L. ſubgloboſum glabrum, ſtipite valido incraſſato, radicibus fuſiformibus flexuoſis. *Mich. nov. pl. gen. t.* 98. *f.* 1.

diſpar. 11. L. ſubgloboſum fuſcum, ſtipite lineari valido brevi diſtincte albo, polline atro-purpureo. *Schæff. fung. t.* 188.

gemmatum. 12. L. ſtipitatum ſubgloboſum aculeis acutis denſe obſitum. *Willd. prodr. flor. ber. n.* 1195. *Mich. nov. pl. gen. t.* 97. *f.* 1.

aurantium. 13. L. ſphæroidale baſi rugoſum ſtipitatum laciniis obtuſe emarginatis dehiſcens. *Bulliard herb. Fr. t.* 279. β) *Batſch el. fung. cent.* 2. *p.* 125. *t.* 41. *f.* 229. Lycoperdum defoſſum.

equinum. 14. L. sphæricum circumscissum, stipite cylindrico. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1198. *An hujus generis?*

Bovista. 15. L. globosum lacero-dehiscens, stipite validissimo clavato ventricoso, carne alba, seminibus atris. *Schæff. fung. t.* 292. 295.

pusillum. 16. L. atrum globosum sessile, orificio angusto. *Batsch el. fung. cent.* 2. *p.* 123. *t.* 41. *f.* 228.

gossypinum. 17. L. globosum subacaule albidum atro-villosum. *Bull. herb. Franc. t.* 435. *f.* 1.

furfuraceum. 18. L. sessile globosum, superficie furfuraceo squamosa. *Mich. nov. pl. gen. t.* 97. *f.* 6.

polyrhizon. 19. L. globosum æquale lacero dehiscens, stipite brevissimo incrassato, radice brevi ramosissima, polline sordide purpureo. *Mich. nov. pl. gen. t.* 99. *f.* 2.

rufum. 20. L. globosum circumscissum, stipite brevi. *Schmid. ic. plant. p.* 91. *t.* 24.

lanatum. 21. L. globosum piloso-hirtum, stipite subelongato valido incrassato lineari. *Mich. nov. pl. gen. t.* 97. *f.* 2.

giganteum. 22. L. ochraceo-album glabrum sessile deforme globosum, filamentis teneris densis flavo-virentibus. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 237. *f.* 165.

ardesiacum. 23. L. cærulescens globoso-acuminatum. *Bulliard herb. Fr.* 1. *p.* 146. *t.* 192.

lacerum. 24. L. subsessile globoso-pyriforme depressum, parte infera persistente circumscisso-lacera, polline virente. *Schæff. fung. t.* 193. 194.

muricatum. 25. L. sessile pyriforme extrinsecus muricatum, ore subrotundo. *Willd. prodr. flor. berol. n.* 1194. *Mich. nov. pl. gen. t.* 97. *f.* 5. *β) Schæff. fung. t.* 184. *γ) Bull. herb. Franc. t.* 430.

subalpinum. 26. L. album turbinatum læve horizontaliter dehiscens. *Schr. flor. bav.* 2. *p.* 627. *n.* 1764. *an distincta species?*

Infundibulum. 27. L. infundibuliforme sordide albidum interius cellulosum. *Willden. bot. Mag.* 4. *p.* 15. *f.* 11.

phalloides. 28. L. deflexum campanulatum supra pulverulentum calyptratum, subtus glabrum liberum, stipite volvato. *Woodward angl.* 74. *p.* 423. *t.* 16.

utriforme. 29. subcylindricum subhispidum rufescens solidum. *Bull. herb. Franc.* I. *p.* 153. *t.* 450. *f.* I.

pistillare. 30. L. clavatum, stipite torto. *Mant. p.* 313.

carcinomale. 31. L. clavatum, stipite cylindrico recto. *Suppl. p.* 453.

herculeum. 32. L. truncato-clavatum extrinsecus album scariosum. *Pall. it.* I. *p.* 553. *n.* 132.

arhizon. 33. L. ferrugineum cellulosum, cellulis substantia spongioso-filamentosa repletis. *Scop. del. insubr.* I. *p.* 40. *t.* 18.

Hypoxylon. 34. L. rufescens, stipite albido filiformi. *Pall. it.* I. *p.* 503. *n.* 133.

pruinatum. 35. L. sessile lævigatum cinereum pruinatum, cicatrice radicali obsoleta, ore angustato lobato, filamentis laxis brunneis. *Batsch el. fung. cent.* I. *p.* 239. *f.* 166.

*** stellata.

stellatum. 36. L. volva multifida, capitulo subrotundo sessili, ore integro. *Flor. dan. t.* 360.

Geaster. 37. L. volva multifida, capitulo oblongo sessili acuminato, ore piloso. *Mich. nov. pl. gen. t.* 100. *f.* I.

pedicellatum. 38. L. volva multifida, capitulo oblongo-acuminato pedicellato, ore fimbriato. *Mich. nov. pl. gen. t.* 100. *f.* 2.

radicans. 39. L. volva multifida, capitulo globoso sessili, ore stellato. *Schæff. fung. t.* 182. *Nonne idem cum Geastro?*

corollinum. 40. L. volva multifida, capitulo sessili globoso acuminato, ore fimbriato. *Mich. nov. pl. gen. t.* 100. *f.* 3.

multifidum. 41. L. volva multifida, laciniis dilatatis fissis, capitulo sessili globoso, ore stellato. *Mich. nov. pl. gen. t.* 100. *f.* 5.

fenestratum. 42. L. volva multifida fornicata, tunica exteriori filamentosa, capitulo nigricante stipitato, radice fibrosa. *Sch. fung. t.* 183. *β*) *Batsch el. fung. cent.* I. *f.* 168. a. *γ*) *Batsch el. fung. f.* 168. b. *An satis distinctum a petiolato?*

eoliforme. 43. L. volva multifida patente, capitulo depresso-sphærico, pedunculis osculisque numerosis. *Dicks. crypt. Brit. fasc.* I. *p.* 24. *t.* 3. *f.* 4.

**** parasitica in farinam fatiscentia. *An hujus generis?*

pisiforme. 44. L. globosum scabrum, ore perforato. *ß) Jacq. misc. austr.* I. *p.* 137. *t.* 7.

Epidendrum. 45. L. cortice farinaque purpurea, *Flor. dan. t.* 720.

ramosum. 46. L. pyriforme scabrum, radice filiformi ramosissima prolifera. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 224.

corticale. 47. L. luteo-fuscescens glabrum, pulvere concolore. *Batsch el. fung. p.* 155. *Nonne Stemonitis?*

nitidulum. 48. L. luteum fragile nitens, pulvere atro arenaceo. *Sch. fung. t.* 192.

scabridum. 49. L. brunneum induratum scabrum. *Batsch el. fung. t.* 155.

gregarium. 50. L. congestum sphaericum, cortice fusco nitente; pulvere aureo. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 33.

SPUMARIA. *Folliculi* ramosi intus filis seminiferis repleti; cortice celluloso furfuraceo tecti.
Persoon fung. ined.

Mucilago. 1. SPUMARIA. *Bull. herb. Franc.* 1. *t.* 326. Reticularia alba. *Mich. n. pl. gen. t.* 96. *f.* 2. *Leyss. fl. hal.* Mucor spongiosus.

FULIGO. *Fungus* cortice celluloso-fibroso, fibris per massam seminalem reticulatim penetrantibus.

septica. 1. F. flava laciniata. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 727. Mucor septicus. *Flor. dan. t.* 778. *β*) Reticularia hortensis. *Bull. herb. Franc. t.* 424. *f.* 2.

capitata. 2. F. flava capitata. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. 2135.

panicea. 3. F. minima alba sessilis panici granum referens. *Gled. meth. fung. p.* 159. *n.* 11. *var.* b.

Lycoperdon. 4. F. marsupialis sessilis alba intus atra. *Bull. herb. Fr.* 1. *p.* 9. *t.* 446. *f.* 4. & *t.* 476. *f.* 1. *β*) *Bolt. fung.* III. *t.* 133. *f.* 1.

STEMONITIS. *Fungus*, cortice (fugaci membranaceove), thecæ rupto fila seminifera reticulato-compacta elastice sese expandentia.

✝ *receptaculo subulato fila seminifera penetrante.*

✝ *capitulo elongato.*

typhina. 1. St. fusco-rubens stipite tereti æquali. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 724. Clathrus nudus. *Bull. herb. Franc. p.* 119. *t.* 477. *f.* 1. *Bolt. fung. t.* 93. *f.* 1.

fusca. 2. St. stipite nigro basi dilatato, capitulo fusco. *Bull. herb. Franc. t.* 477. *f.* 2.

Embolus. 3. St. stipite nigro albo-villoso, capitulo fusco. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 726. Mucor Embolus. *Hall. enum. stirp. Helv. t.* 1. *f.* 1. *An vere distincta a typhina?*

✝✝ *capitulo rotundato.*

nigra. 4. St. tota nigra. *Persoon fung. ined.*

✝✝ *filis seminiferis receptaculo hemisphærico integro insidentibus*, Arcyriæ.

crocea. 5. *a*) St. coccinea, receptaculo subtus striato, filis seminiferis oblongo-ovatis. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 724. Clathrus denudatus. *Jacq. misc. austr.* 1. *t.* 6.

recutita. 5. *b*) St. albida filis ovatis, stipite brevi. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 724. Clathrus recutitus.

incarnata. 6. St. tota dilute incarnata, filis seminiferis ovato-oblongis formæ fluxilis. *Persoon func. ined. ic.*

nutans. 7. St. flavicans, stipite brevissimo, capitulo longissimo decumbente. *Bull. herb. Franc. p.* 122. *t.* 502. *f.* 3.

cinerea. 8. St. leucophæa, capitulis subcylindricis basi complanatis. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 129. *t.* 477. *f.* 3.

leucocephala. 9. St. receptaculo infundibuliformi, filis seminiferis subprominulis furfuraceo-albis. *Persoon fung. ined. ic.*

nivea. 10. St. stipite flavescente filiformi, receptaculo globoso niveo. *Hoffmann cryptog. veget.* 2. *t.* 4. *f.* 1.

Sphaeroce-phala. 11. St. stipite filiformi nigro, capitulo globoso cinereo. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 726. Mucor sphaerocephalus. *Hoffm. veget. crypt.* 2. *t.* 4. *f.* 2. *An hujus generis?*

lichenoides. 12. St. stipite subulato nigro, capitulo lentiformi cinereo. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 726. Muchor lichenoides. *Hoffm. crypt. veget.* 2. *t.* 4. *f.* 13. *Batsch fung. t.* 26. *f.* 133. *An hujus generis?*

furfuracea. 13. St. stipite filiformi, capitulo subgloboso fusco glabro, seminibus viridibus. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 1726. Mucor furfuraceus. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 267. *f.* 178. *An distincti forsan generis, perinde ac* 11 & 12?

fulva. 14. St. capitulo globoso coccineo, filis seminiferis fuscis. *Bolton fung. t.* 93. *f.* 3. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 726. Mucor fulvus.

flava. 15. St. capitulo globoso, filis seminiferis flavis. *Bolton fung. t.* 94. *f.* 1.

olivacea. 16. St. capitulo globoso stipiteque olivaceis. *Bolton fung. t.* 94. *f.* 2.

semitri-choides. 17. St. stipite simplici striato, capitulo globoso parte dimidia superiori cancellato. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 125. *t.* 387. *f.* 1.

cancellata. 18. St. stipite simplici, capitulo globoso exterius cancellato, receptaculo nullo. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 124. *t.* 387. *f.* 2. *Batsch el. fung. t.* 42. *f.* 242. Mucor cancellatus. *Nonne una cum praecedentis distincti generis?*

††† *cortice toto membranaceo irregulariter dissiliente.* Trichiae.

† *stipitatae.*

botrytis. 19. St. fasciculata, capitulo pyriformi purpureo. *Hoffm. cript. veget.* 2. *t.* 1. *f.* 1. Trichoa pyriformis.

fasciculata. 20. St. chalybea fasciculata, capitulo subturbinato, stipite brevissimo. *Persoon fung. ined.*

graniformis. 21. St. rubra, stipite cylindrico simplici, capitulo globoso, seminibus coccineis. *Hoffm. crypt. veget.* 2. *t.* 1. *f.* 2. Trichia graniformis.

rufa. 22. St. tota rufa capitulo subrotundo. *Hoffm. crypt. veget.* 2. *t.* 2. *f.* 5. Trichia rufa.

coccinea. 23. St. rubra, stipite cylindrico simplici. *Bull. herb. Fr.* 1. *p.* 126. *t.* 368. *f.* 1.

antiades. 24. St. stipite crassiusculo sulcato subramoso, capitulo globoso luteo-subfuliginoso. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 127. *t.* 368. *f.* 2.

violacea. 25. St. stipite nigro, capitulo lentiformi depresso, filis seminiferis albis, seminibus violaceis. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 448. *Hoffm. veget. crypt.* 2. *t.* 2. *f.* 1.

cinnabarina. 26. St. gregaria rubertima clavata. *Roth. flor. german.*

pyriformis. 27. St. lutea lucida, capitulo turbinato in stipitem cylindricum sensim desinente. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 129. *t.* 417. *f.* 2.

pomiformis. 27. St. fulva, stipite brevissimo, capitulo globoso, filis seminiferis fulvis. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 448.

ficoides. 28. St. fusco-nigrans, capitulo turbinato-elongato in stipitem basi turgidum sensim desinente. *Bull. herb. Fr.* 1. *p.* 130. *t.* 417. *f.* 3.

turbinata. 30. St. aurantio-subferruginea, capitulo apice compresso in stipitem cylindricum sensim desinente. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 132. *t.* 484. *f.* 1.

aurantia. 31. St. stipite nigro striato basi ventricoso, capitulo orbiculari exterius luteo intus fusco-nigricante. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 133. *t.* 484. *f.* 2.

globulifera. 32. St. capitulo orbiculari, seminibus nigro-fuscescentibus, inter globulos discolores dispersis. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 134. *t.* 484. *f.* 3.

viridis. 33. St. stipite filiformi, capitulo orbiculari umbilicato granuloso virescente, seminibus fusco-nigricantibus. *Bulliard herb. Franc.* 1. *p.* 135. *t.* 407. *f.* 1.

bicolor. 34. St. stipite filiformi, capitulo orbiculari umbilicato granuloso exterius niveo, filis seminiferis luteis. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 136. *t.* 407. *f.* 2.

alba. 35. St. stipite cylindrico simplici, capitulo globoso umbilicato granuloso cano, seminibus filisque atris. *Bull. herb. Fr.* 1. *p.* 137. *t.* 407. *f.* 3. & *t.* 470. *f.* 1.

argillacea. 36. St. stipite nigrescente, capitulo globoso terreo. *Pers. fung. ined.*

floriformis. 37. St. stipite filiformi, capitulo luteo-stramineo primum globoso demum stellatim patente. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 142. *t.* 371.

leucopus. 38. St. stipite niveo basi dilatato, capitulis elongatis nigricantibus, seminibus ellipticis. *Bull. herb. Franc. t. 502. f. 2. An distinctæ tribus?*

†† acaules.

vesparia. 39. St. cylindrica rufescens, seminibus rufis. *Batsch el. fung. cent. 1. f.* 172. Lycoperdon vespatium.

vesiculosa. 40. St. globulosa, seminibus ferrugineo-ochraceis. *Batsch el. fung. cent. 1. f.* 171. Lycoperdon vesiculosum.

bombacina. 41. St. subglobosa-ferruginea, seminibus concoloribus. *Batsch. el. fung. p.* 153. *n.* 28. Lycoperdon bombacinum.

favaginea. 42. St. globosa lutea, seminibus concoloribus. *Batsch el. fung. cent. 1. p.* 257. *f.* 173. Lycoperdon favagineum. *Bolton fung. t.* 94. *f.* 3. *Bull. herb. Franc. t.* 417. *f.* 4.

vitellina. 43. St. subrotunda glabra lutea, ore fusco. *Jacq. misc. austr.* 1. *p.* 138. *t.* 5. Lycoperdon luteum. *An forsan varietas fuliginis septicæ?*

Trichia. 44. St. globosa purpurea. *Roth. flor. germ.* 1. *p.* 449.

globularis. 45. St. orbicularis extrinsecus atra intus aurea. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 132. *t.* 417. *f.* 5.

sulphurea. 46. St. pyriformis sulphurea, filis seminiferis pallidioribus. *Wiggers fl. holf. p.* 110. *n.* 1153.

varia. 47. St. capitulis decumbentibus oblongis subreniformibusque. *Persoon fung. ined.*

lumbricalis. 48. St. filiformis lutea. *Batsch el. fung. f.* 172. Lycoperdon lumbricale.

MICROCARPON. *Fungus*, Theca membranacea (irregulariter dehiscens) seminibus filamentis reticulato-compactis basi fixis interstitis repleta.
Schrader.

nigrum. 1. MICROCARPON. *Schrader fung. ined.*

CRIBRARIA. *Fungus*, Theca membrana duplici instructa, externa tenella fugaci interna reticulata semina filamentis orba per foramina emittentia.

pallida. 1. CRIBRARIA. *Schrader fung. ined.*

RETICULARIA. *Fungus* subrotundus, theca rigida seminibus inter fila reticulata dispersis repleta.

† *stipitatæ.*

fragilis. 1. R. obovata fusca, cortice nitido, seminibus nigris, stipite brevissimo. *Dicks. crypt. Brit.* 1. *p.* 25. *t.* 3. Lycoperdon fragile.

utricularis. 2. R. stipite brevissimo tenuissimo, capitulo ovato. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 128. *t.* 417. *f.* 1. Sphærocarpus utricularis.

hemisphærica. 3. R. stipite simplici, capitulo hemisphærico. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 93. *t.* 446. *f.* 1.

ramosa. 4. R. stipite ramoso, capitulis subglobosis. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 89. *t.* 380. *f.* 3.

†† *acaules.*

Lycoperdon. 5. R. sacciformis cinerea fuscescensve. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 95. *t.* 476. *f.* 2-4.

Lycogala. 6. R. albida, seminibus fuscis. *Bolton fung. t.* 96. *f.* 1. Mucor Lycogala.

Epixylon. 7. R. pulvinata ex cinereo nigricans. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 90. *t.* 472. *f.* 1.

cæsia. 8. R. globoso-ovata nigro-cæsia sensim albicans. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 139. *t.* 470. *f.* 2. Reticularia capsulifera.

cinerea. 9. R. cinereo-cæsia globosa scabra, seminibus atris, filis albis. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 249. *f.* 169. Lycoperdon cinereum. *An satis distincta a cæsia?*

complanata. 10. R. cinereo-cæsia depressa diffusa, seminibus atris, filis albis. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 251. *f.* 170. Lycoperdon complanatum.

sphaeroidalis. 11. R. suborbicularis albicans. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 94. *t.* 446. *f.* 2.

angulata. 12. R. subdepressa angulata alba. *Persoon fung. ined.* in foliis.

sinuosa. 13. R. laminis duabus parallelis flexuosis. *Bull. herb. Fr.* 1. *p.* 94. *t.* 446. *f.* 3.

Ustilago. 14. R. fusco-nigricans. *Syst. nat. Ed.* XII. 1. *p.* 1326. *n.* 4. Chaos Ustilago. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 90. *t.* 472. *f.* 2. Reticularia segetum. *An forte distincti generis?*

nigra. 15. R. senescens nigra, seminibus nigris. *Bull. herb. Fr.* 1. *p.* 88. *t.* 380. *f.* 2.

alba. 16. R. ovata alba, seminibus nigris. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 635. *An satis distincta a nigra?*

TUBIFERA. *Fungus*, Thecae (membranae expansae superimpositae) inter se connatae seminibus nudiusculis repletae.

cylindrica. 1. R. cylindrica ferruginea, apice acuminato primum niveo. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 140. *t.* 470. *f.* 3.

fragiformis. 2. R. cylindrico-clavata primum rosea post ferruginea. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 141. *t.* 384.

ferruginosa. 3. R. glabra vesicularis versicolor, seminibus terreis. *Batsch el. fung. cent.* 1. *p.* 263. *f.* 175. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 144. *t.* 15. Tubulifera arachnoidea. *Fl. dan. t.* 659. *f.* 2.

ÆCIDIUM. *Fungus*, Theca (membranacea) utrinque glabra seminibus nudis non cohaerentibus plena.
Persoon fung. ined.

† *thecae cortice distincto membranaceo.*

† *caespitosa.*

cornutum. 1. Æ. flavum, thecis longissimis subarcuatis olivaceo-griseis. *Flor. dan. t.* 838.

rhamni. 2. Æ. thecis cylindricis roseis, seminibus aurantiis. *Pers.*

cancellatum. 3. Æ. thecis latere fissis apice integris. *Suppl. p.* 443. Lycoperdon cancellatum. *Flor. dan. t.* 704.

penicillatum. 4. Æ. flavum, thecis rectis dehiscentibus. *Flor. dan. t.* 839. *An satis distinctum a cancellato?*

berberidis. 5. *Æ.* orbiculare fubconvexum, thecis prominentibus feminibusque flavis. *Jacq. coll. auftr.* 1. *p.* 122. *t.* 4. *f.* 1. Lycoperdon pauciforme.

euonymi. 6. *Æ.* craffum effufum, thecis prominentibus feminibusque aurantiis. *Perfoon.*

rubellum. 7. *Æ.* rubrum. α) rumicis, thecis congeftis feminibusque albis β) groffulariæ, thecis fparfis feminibusque pallidis. *Perfoon.*

tuffilaginis. 8. *Æ.* thecis fubprominentibus flavis, feminibus aurantiis. *Syft. nat.* XII. 2. *p.* 726. Lycoperdon epiphyllum.

†† *thecis folitariis.*

pini. 9. *Æ.* oblongo-compreffum pallidum, feminibus aurantiis. *Willden bot. Mag.* 4. *t.* 4. *f.* 12.

euphorbiæ. 10. *Æ.* confertum cylindricum, ore reflexo, feminibus aurantiis. *Perfoon.*

anemones. 11. *Æ.* fparfum fubglobofum pallidum, feminibus concoloribus. *Perfoon.*

fcutellatum. 12. *Æ.* fparfum albidum, feminibus fufcis. *Schranck fl. bav. n.* 1776. Lycoperdon fcutellatum.

pyrolæ. 13. *Æ.* fparfum depreffum luteum, feminibus concoloribus. *Perfoon.*

†† *cortice diftincto orbata, feminibus fub epidermide effufis.*

fufcum. 14. *Æ.* feminibus fufcis. *Perfoon.*

nigrum. 15. *Æ.* fubrotundum feminibus nigricantibus. *Perfoon.*

flavum. 16. *Æ.* oblongum, feminibus flavis. *Perfoon.*

candidum. 17. *Æ.* difforme effufum, feminibus candidis. *Perfoon.*

lineare. 18. *Æ.* lineare, feminibus fufco-atris. *Schranck fl. bav. n.* 1852. Lycoperdon lineare.

SPHÆRIA. *Fungus*, Thecæ fubrotundis feminibus nudis gelatinofis repletæ.

* *caulefcentes, pileo multicapfulari.*

† *molles.*

agariciformis. 1. Sph. ftipite flavo tereti, pileo ovato caftaneo, radice tuberofa volvata intus nigra. *Bolton fung. p.* 130. *t.* 130. *Fl. dan. t.* 570.

entomorhiza. 2. Sph. pileo ſubrotundo fuſco, ſtipite longo attenuato. *Dickſ. cryptog. Brit.* 1. *p.* 22. *t.* 3. *f.* 3.

militaris. 3. Sph. pileo clavato elongato rubro, ſtipite læviuſculo. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 725. Clavaria militaris. *Flor. dan.* *t.* 637. *f.* 1. *Bolton fung. t.* 128.

ophioglosſoides. 4. Sph. pileo clavato atro-viridi, ſtipite longiuſculo baſi intusque flavo. *Bull. herb. Franc. t.* 440. *f.* 2.

†† *ſuberoſæ.*

truncata. 5. Sph. nivea plana, thecis nigricantibus. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 725. Peziza punctata. *Bolton fung. t.* 127. *f.* 2.

Carcharias. 6. Sph. pileo rugoſo ſubramoſo, thecis apicem ambientibus. *Weig. obſ. bot. t.* 3. *f.* 6.

digitata. 7. Sph. nigra ramoſa, pileo tereti acuminato. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 725. Clavaria digitata. *Bull. herb. Franc.* *t.* 220.

bulboſa. 8. Sph. pileo ramoſo ſubtereti, radice bulboſa. *Perſoon fung. ined. ic.*

Hypoxylon. 9. Sph. pileo ramoſo compreſſo. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 725. Clavaria Hypoxylon. *Bull. herb. Franc. t.* 180. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *t.* 3. *f.* 1.

flexuoſa. 10. Sph. ſimpliciſſima ſubulata, pileo flexuoſo. *Schranck flor. bavar.* 2. *t.* 1844.

* *compoſitæ.*

caſtorea. 11. Sph. aggregato-ſparſa æqualis nigra monoſticha ſubgloboſa, volva fuſca fugaci, ſphærulis atris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 28. *t.* 12. *f.* 100.

æruginoſa. 12. Sph. ſparſa oblonga convexa ſparſa monoſticha, ſubſtantia ſphærulisque atris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 27. *t.* 12. *f.* 99.

atro-purpurea. 13. Sph. ſparſa atropurpurea monoſticha rotundato-plana, ſphærulis ovalibus papillatis connatis nigris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 32. *t.* 13. *f.* 105.

decidua. 14. Sph. aggregata oblongo-convexa monoſticha, ſubſtantia flava, glebulis globoſo-papillatis rubris prominentibus deciduis. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 31. *t.* 13. *f.* 104.

ribis. 15. Sph. aggregata convexo-oblonga purpuraſcens monoſticha, glebulis ovalibus papillatis prominulis. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 31. *t.* 12. *f.* 103.

16. Sph.

lenta. 16. Sph. aggregata lentiformis lenta pulla monoſticha, glebulis globoſis. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 30. *t.* 12. *f.* 102.

natans. 17. Sph. aggregata atra ſubrotunda convexo-plana monoſticha, cortice ſuperne colliculoſo ſubſtantiam viſcidulam indureſcentem includente, glebulis aggregatis albis. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 27. *t.* 12. *f.* 98.

Cucurbitula. 18. Sph. aggregata convexa plana monoſticha, glebulis ovalibus contabeſcendo concavis inſitis rubris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 38. *t.* 14. *f.* 110.

ſanguinaria. 19. Sph. limitata glauca monoſticha rotundato-polymorpha cruſtacea, glebulis globoſis obſolete papillatis atris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 40. *t.* 14. *f.* 112.

inſitiva. 20. Sph. corticalis plana lineari acuminata candida monoſticha, velo cum ſubſtantia connato, glebulis papillatis atris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 36. *t.* 13. *f.* 108.

Macula. 21. Sph. planiſſima atra monoſticha polymorpha, glebulis globoſo-papillatis, ſingulis velo fugaci tectis. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 33. *t.* 13. *f.* 106.

Placenta. 22. Sph. rotundo-complanata tuberculoſa monoſticha, glebulis globoſo-acuminatis connatis atris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 26. *t.* 12. *f.* 97.

Talus. 23. Sph. nivea monoſticha tuberculoſa, tuberculis truncatis polymorphis, glebulis globoſis atris. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 23. *t.* 11. *f.* 80. 92. 95.

radians. 24. Sph. aggregato-ſparſa ſubtuberculoſa ſubgloboſa atra ſubmonoſticha, volva pulverulenta fulva, glebulis atris. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 29. *t.* 12. *f.* 101.

tunicata. 25. Sph. ſubcauleſcens fuſca monoſticha ſubovalis tuberoſo-bicorticata ſtilo-cirrifera, tunicis glebulisque biformibus connatis, velis particularibus confluentibus fugacibusque. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 59. *t.* 17. *f.* 130.

gelatinoſa. 26. Sph. pulvinato-gelatinoſa lutea monoſticha globifera, globulis ſpermaticis ſtramineis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 48. *t.* 16. *f.* 123. 124.

fragifera. 27. Sph. plana nigra monoſticha ſtilifera, ſtilis ſpermaticis e ſingulis capſulis ſucceſſive protruſis breviſſimis coadunatis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 55. *t.* 17. *f.* 132.

deuſta. 28. Sph. nigra polymorpha convexo-bicorticata monoſticha ſtilifera, glebulis biformibus, ſtilis ſpermaticis

obſolete nodoſis ſubuncinatis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 55. *t.* 17. *f.* 129. Sphæria verſipellis.

Hyſtrix, 29. Sph. nigra ovalis convexo-plana aggregata monoſticha ſtilifera, ſtilis ſpermaticis proceris ſuperne ſubincraſſatis cum glebulis connatis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 53. *t.* 16. *f.* 127.

Ceratoſpermum. 30. Sph. nigra aggregata ſubrotunda pulvinato-convexa ſtilifera, glebulis bifariis, ſtilis ſpermaticis ſcabro-rudibus cum glebulis connatis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 53. *t.* 17. *f.* 131. *Bull. herb. Franc. t.* 492. *f.* 1.

ſuccenturiata. 31. Sph. oblongo-pulvinata ſparſa bicorticata atra, glebulis ſuccenturiatis ſimplicibusque. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 37. *t.* 14. *f.* 109.

convergens. 32. Sph. aggregata roſacea, glebulis atris excipuliformibus liberis convergentibus. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 39. *t.* 14. *f.* 111.

ceſpitoſa. 33. Sph. aggregata globoſo-ceſpitoſa atra lamellata, lamellis radiatis ſubtus connatis apice glebuliferis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 41. *t.* 14. *f.* 113.

fiſſivela. 34. Sph. globoſa atra, maſſa glutinoſo-farinacea rimas agente capſularum congeriem obtegente. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 18. *t.* 10. *f.* 86.

carpini. 35. Sph. atra, ſpiculis minutiſſimis terminata. *Batſch el. fung. p.* 274. *t.* 30. *f.* 187. Sphæria ſpiculoſa. β) *Batſch el. fung. cent.* 2. *t.* 41 *f.* 231. Sphæria coryli.

bullata. 36. Sph. convexa nigra intus alba. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 5. *t.* 2. *f.* 1.

Stigma. 37. Sph. corticalis nigra punctata. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 7. *t.* 2. *f.* 2.

pulvinata. 38. Sph. atra convexo-tuberculoſa. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 9. *t.* 2. *f.* 3. *An diſtincta vere ſpecies?*

vireſcens. 39. Sph. convexo-plana nigra intus vireſcens. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 10. *t.* 2. *f.* 4.

diſciformis. 40. Sph. ſubrotunda plana punctata. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 15. *t.* 4. *f.* 1.

papillata. 41. Sph. papillis minutiſſimis atris apice pertuſis cruſtæ fuſcæ vel nigricanti innatis. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 19. *t.* 4. *f.* 3. *An hujus tribus diſtincta ſpecies?*

fragiformis. 42. Sph. convexa obſcure rubra. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 20. *t.* 5. *f.* 1.

coronata. 43. Sph. oſtiolis epidermide perforata ſpinuloſis. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 24. *t.* 5. *f.* 4. 5.

puſtulata. 44. Sph. lentiformis perforata. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 26. *t.* 5. *f.* 3.

cirrata. 45. Sph. atra, oſtiolis cirrhoſis. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 27. *t.* 6. *f.* 1.

nivea. 46. Sph. tuberculoſa, tuberculis truncatis niveis. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 28. *t.* 6. *f.* 3.

granuloſa. 47. Sph. cinereo-nigricans tenax, loculis prominulis numeroſiſſimis in congeriem cruſtaceam connatis. *Bull. herb. Franc. t.* 482. *f.* 2.

melano-gramma. 48. Sph. fuliginoſo-nigricans irregulariter bullata, loculis hiantibus. *Bull. herb. Franc. t.* 492. *f.* 1.

globularis. 49. Sph. aggregata globoſa clauſa nigra opaca indurata. *Batſch el. fung. cent.* 1. *p.* 271. *f.* 180.

acinoſa. 50. Sph. aggregata globoſa clauſa nigro-fuſca verrucoſa ſparſim piloſa. *Batſch el. fung. cent.* 1. *p.* 269. *f.* 179. *An hujus tribus?*

byſſina. 51. Sph. aggregata fulva, cortice floccoſo niveo. *Wigg. prim. flor. holſ. p.* 84.

Bombarda. 52. Sph. aggregata oblonga nigro-fuſca, glebulis albis. *Batſch el. fung. cent.* 1. *p.* 271. *f.* 181. *An diſtincta hujus generis & tribue ſpecies?*

cancellata. 53. Sph. ſubcompoſita atra aggregato-ſparſa rotundo-ovalis convexa monoſticha, velo prominente, glebulis connatis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 34. *t.* 13. *f.* 107.

*** *ſimplices.*

tubæformis. 54. Sph. aggregata atra globoſa collabeſcendo cupularis ſtilifera, ſtilo ſpermatico connato craſſiuſculo bicolori. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 51. *t.* 16. *f.* 128.

Lingua. 55. Sph. aggregata atra ſubovalis pulvinata collabeſcendo concavo-rugoſa ſtilifera, ſtilo ſpermatico breviuſculo decumbente. *Tode fung. meckl.* 2. *p.* 51. *t.* 16. *f.* 126.

Gnomon. 56. Sph. aggregata nigra globoſa collabeſcendo concava ſtilifera, ſtilo ſpermatico procero ſubrecto. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 50. *t.* 16. *f.* 125.

Acroſpermum. 57. Sph. conferto-aggregata pulla globifera cylindrico-ventricoſa collabeſcendo ſtrigoſa. *Tode fung. mekl. p.* 47. *t.* 15. *f.* 119.

Peziza. 58. Sph. aggregata hydrophora rubens globoſa collabeſcendo concava. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 46. *t.* 15. *f.* 122.

penetrans. 59. Sph. globoſo-acuminata collabeſcendo excavata aggregata nigra globifera, globo ſpermatico nigro. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 45. *t.* 9. *f.* 74. & *t.* 15. *f.* 121.

dubia. 60. Sph. elongato-attenuata aggregata griſea globifera, guttula ſpermatica diaphana albo-luteſcente. *Tode fung. meckl.* 2. *p.* 45. *t.* 15. *f.* 118.

ſubulata. 61. Sph. ſubulato-granulata aggregata fuſca globifera, globo ſpermatico flavo atreſcente. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 44. *t.* 15. *f.* 117.

conica. 62. Sph. conico-tomentoſa aggregata globifera, globo ſpermatico flavo atreſcente. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 43. *t.* 15. *f.* 116.

parabolica. 63. Sph. globifera parabolica lævis aggregata nigra, globo ſpermatico livido. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 43. *t.* 15. *f.* 115.

cylindrica. 64. Sph. globifera cylindrica ſparſa nigra, globo ſpermatico candido. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 42. *t.* 15. *f.* 114.

moriformis. 65. Sph. aggregato-ſparſa atra ovalis tuberculoſa. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 22. *t.* 11. *f.* 90. 91.

epiſphæria. 66. Sph. aggregato-ſparſa purpurea globoſa, collabeſcendo complanata, papilla convexo-oblonga. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 21. *t.* 11. *f.* 89.

complanata. 67. Sph. aggregata mammiformis pulla collabeſcendo complanata. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 21. *t.* 11. *f.* 88.

artocreas. 68. Sph. ſparſa atra mammiformis contabeſcendo convexo-complanata, plica annulari. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 20. *t.* 9. *f.* 73.

confluens. 69. Sph. confluens atra papillata, volva fugaci. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 19. *t.* 10. *f.* 87.

inquinans. 70. Sph. aggregata obvelato-papillata atra immerſa, ſeminum gl[illegible] efetis cylindricis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 17. *t.* 10. *f.* 85.

gregaria. 71. Sph. irregulariter aggregata miniata, cruſta alba tenera. *Weig. obſ. bot. p.* 43. *t.* 2. *f.* 10.

epiphylla. 72. Sph. cruſtacea alba, ſphærulis nigris cortice atro. *Wigg. prim. fl. holſ. p.* 84.

byſſacea. 73. Sph. ſolitaria minima atra, cruſta nivea pulverulenta. *Weigel obſ. bot. p.* 42. *t.* 2. *f.* 9.

hemiſphærica. 74. Sph. aggregata hemiſphærica nigra intus alba. *Schr. fl. bav.* 2. *p.* 66.

muſcoſa. 75. Sph. hemiſphærica ſpadicea rugoſa. *Weig. obſ. bot. p.* 42.

mucida. 76. Sph. conferto-aggregata globoſa tomentoſa, cortice papillaque atris, tomento mucido. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 15. *t.* 9. *f.* 75. *t.* 10. *f.* 82.

rugoſa. 77. Sph. aggregata globoſo-rugoſa nigerrima intus nigra. *Weig. obſ. bot. p.* 43. *t.* 2. *f.* 12.

ſphincterica. 78. Sph. pyriformis nigra villoſa, apice excavato plicato. *Bull. herb. Franc. t.* 444. *f.* 1.

hiſpida. 79. Sph. ſparſa pyriformis hiſpida atra. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 17. *t.* 10. *f.* 84.

calva. 80. Sph. ſparſa atra papillata, hemiſphærio ſuperiori glabro inferiori hiſpido. *Tode fung. meckl.* 2. *p.* 16. *t.* 10. *f.* 83.

mollis. 81. Sph. aggregata atra nitidiuſcula ſubpapillata. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 8. *t.* 9. *f.* 66.

triſtis. 82.* Sph. aggregata atra immerſa minima granulata. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 9. *t.* 9. *f.* 67

cinnavarina. 83. Sph. ſparſo-aggregata rubra ovalis granulata. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 9. *t.* 9. *f.* 68.

byſſiſeda. 84. Sph. ſparſa mammiformis bicorticata, cruſtæ filamentoſæ innaſcens. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 10. *t.* 9. *f.* 69. 70.

mobilis. 85. Sph. conferta globoſa mobilis, papilla decidua. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 11. *t.* 9. *f.* 71.

acuta. 86. Sph. ſolitaria minima atra. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 22. 23. *t.* 5. *f.* 2.

porphyrogona. 87. Sph. aggregata phialæformis atra, cruſtæ tenuiſſimæ violaceæ innata. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 12. *t.* 9. *f.* 72.

macroſtoma. 88. Sph. aggregato-ſparſa globoſa, orificio largo labiato. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 12. 13. *t.* 9. *f.* 76-78.

roſtrata. 89. Sph. ſparſo-aggregata globoſa longiſſime-roſtrata. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 14. *t.* 10. *f.* 79. 80.

comata. 90. Sph. aggregata globofa vertice capillata, capillis faftigiatis conniventibus. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 15. *t.* 10. *f.* 81.

ciliaris. 91. Sph. gregaria ex albo nigricans, loculis cirrhiferis. *Bull. herb. Franc. t.* 488. *f.* 1.

phœnicea. 92. Sph. minima fparfa globofo-elliptica rubra glabra. *Bull. herb. Franc. t.* 487. *f.* 3. *Weigel obf. bot. t.* 2. *f.* 10. Sph. mori.

miliacea. 93. Sph. unilocularis gregaria fubglobofo-turbinata ex albo nigricans, fuperficie granulofa. *Bull. herb. Fr. t.* 444. *f.* 3.

HYSTERIUM. *Fungus* feffilis cavus, fupra rima transverfa, feminibus globofis ecaudatis difcum obducentibus.

candidum. 1. H. aggregatum fufiforme papyraceum. *Tode fung. mekl. fel.* 2. *p.* 4. *t.* 8. *f.* 62.

cæruleum. 2. H. fparfum oblongo-ovale membranaceum cruftaceum. *Tode fung. mekl. fel.* 2. *p.* 4. *t.* 8. *f.* 60.

VERMICULARIA. *Capfula* globofa feffilis, corporibus vermiformibus liberis feminiferis repleta.

Pfeudo-fphæria. 1. V. aggregata, capfula granulata nigra, filamentis gemmiferis nudis albis. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 31. *t.* 6. *f.* 46.

pubefcens. 2. V. fparfa, capfula pubefcente bicolore, filamentis gemmiferis nudis canis. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 31. *t.* 6. *f.* 47.

hifpida. 3. V. pulvinata fparfa, capfula nigra hifpida, volva verticis fugaci, filamentis gemmiferis demerfis albidis. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 32. *t.* 6. *f.* 48.

PYRENIUM. *Fungus* globofus feffilis integerrimus, femina nuda conglobata nuclei inftar includens.

lignorum. 1. P. fparfum candidum, cortice bombacino, nucleo æruginofo fatifcente. *Tode fung. mekl. fel. p.* 33. *t.* 3. *f.* 29.

aureum. 2. P. fparfum aureum, cortice tomentofo, nucleo fubaurantio fatifcente. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 33.

metallorum. 3. P. compreſſum aſcendens imbricatum hirſutum, nucleo duriori. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 34. *t.* 6. *f.* 49.

terreſtre. 4. P. aggregatum, pulpa gelatinoſa, nucleo cereo ſubrecedente. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 35. *t.* 6. *f.* 50.

TUBER. *Fungus* ſubgloboſus carnoſus, carne intus venis diſtincta.

guloſorum. 1. T. globoſum ſolidum muricatum radice deſtitutum. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 726. Lycoperdon Tuber. *Mich. nov. pl. gen. t.* 102. *β*) *Mich. nov. pl. gen. t.* 164. *γ*) *Bull. herb. Franc. t.* 356.

oleraceum. 2. T. ſubrotundum nigrum congeſtum ſeſſile rugoſum. *Weber ſuppl. flor. holſ. p.* 14.

paraſiticum. 3. T. rubrum elongatum ſquamoſum. *Bull. herb. Franc. t.* 456.

album. 4. T. difforme ſubrotundum convexo-gibboſum rugoſum ſolidum albidum. *Bull. herb. Franc. t.* 404.

SCLEROTIUM. *Fungus* ſimpliciſſimus globoſo-oblongus tenax duriuſculus centro demum ſubhians, cortice inſeparabili nunquam ſupra dehiſcente.

* *ovalia.*

purpureum. 1. Scl. perpendiculare glaberrimum minimum ſparſum. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 2. *t.* 1. *f.* 2. *Bolt. fung.* 3. *p.* 119. *t.* 119. *f.* 1.

immerſum. 2. Scl. decumbens glabrum æquale. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 2. *t.* 1. *f.* 3. 4.

Mucor. 3. Scl. decumbens aggregatum. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 5. *t.* 1. *f.* 7.

** *globoſa.*

Semen. 4. Scl. nigreſcens corrugandum ſparſum. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 4. *t.* 1. *f.* 6.

radicatum. 5. Scl. ſparſum radicatum, baſi producta. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 5. *t.* 1. *f.* 8.

ſphæroidalis. 11. R. ſuborbicularis albicans. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 94. *t.* 446. *f.* 2.

angulata. 12. R. ſubdepreſſa angulata alba. *Perſoon fung. ined.* in foliis.

ſinuoſa. 13. R. laminis duabus parallelis flexuoſis. *Bull. herb. Fr.* 1. *p.* 94. *t.* 446. *f.* 3.

Uſtilago. 14. R. fuſco-nigricans. *Syſt. nat. Ed.* XII. 1. *p.* 1326. *n.* 4. Chaos Uſtilago. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 90. *t.* 472. *f.* 2. Reticularia ſegetum. *An fortè diſtincti generis?*

nigra. 15. R. feneſcens nigra, ſeminibus nigris. *Bull. herb. Fr.* 1. *p.* 88. *t.* 380. *f.* 2.

alba. 16. R. ovata alba, ſeminibus nigris. *Schranck flor. bav.* 2. *p.* 635. *An ſatis diſtincta a nigra?*

TUBIFERA. *Fungus*, Thecæ (membranæ expanſæ ſuperimpoſitæ) inter ſe connatæ ſeminibus nudiuſculis repletæ.

cylindrica. 1. R. cylindrica ferruginea, apice acuminato primum niveo. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 140. *t.* 470. *f.* 3.

fragiformis. 2. R. cylindrico-clavata primum roſea poſt ferruginea. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 141. *t.* 384.

ferruginoſa. 3. R. glabra veſicularis verſicolor, ſeminibus terreis. *Batſch el. fung. cent.* 1. *p.* 263. *f.* 175. *Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 144. *t.* 15. Tubulifera arachnoidea. *Fl. dan. t.* 659. *f.* 2.

ÆCIDIUM. *Fungus*, Theca (membranacea) utrinque glabra ſeminibus nudis non cohærentibus plena.

Perſoon fung. ined.

† *thecæ cortice diſtincto membranaceo.*

† *cæſpitoſa.*

cornutum. 1. Æ. flavum, thecis longiſſimis ſubarcuatis olivaceo-griſeis. *Flor. dan. t.* 838.

rhamni. 2. Æ. thecis cylindricis roſeis, ſeminibus aurantiis. *Perſ.*

cancellatum. 3. Æ. thecis latere fiſſis apice integris. *Suppl. p.* 443. Lycoperdon cancellatum. *Flor. dan. t.* 704.

penicillatum. 4. Æ. flavum, thecis rectis dehiſcentibus. *Flor. dan. t.* 839. *An ſatis diſtinctum a cancellato?*

berberidis. 5. Æ. orbiculare subconvexum, thecis prominentibus seminibusque flavis. *Jacq. coll. austr.* 1. *p.* 122. *t.* 4. *f.* 1. Lycoperdon pauciforme.

euonymi. 6. Æ. crassum effusum, thecis prominentibus seminibusque aurantiis. *Persoon.*

rubellum. 7. Æ. rubrum. α) rumicis, thecis congestis seminibusque albis β) grossulariæ, thecis sparsis seminibusque pallidis. *Persoon.*

tussilaginis. 8. Æ. thecis subprominentibus flavis, seminibus aurantiis. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 726. Lycoperdon epiphyllum.

†† *thecis solitariis.*

pini. 9. Æ. oblongo-compressum pallidum, seminibus aurantiis. *Willden bot. Mag.* 4. *t.* 4. *f.* 12.

euphorbiæ. 10. Æ. confertum cylindricum, ore reflexo, seminibus aurantiis. *Persoon.*

anemones. 11. Æ. sparsum subglobosum pallidum, seminibus concoloribus. *Persoon.*

scutellatum. 12. Æ. sparsum albidum, seminibus fuscis. *Schranck fl. bav. n.* 1776. Lycoperdon scutellatum.

pyrolæ. 13. Æ. sparsum depressum luteum, seminibus concoloribus. *Persoon.*

†† *cortice distincto orbata, seminibus sub epidermide effusis.*

fuscum. 14. Æ. seminibus fuscis. *Persoon.*

nigrum. 15. Æ. subrotundum seminibus nigricantibus. *Persoon.*

flavum. 16. Æ. oblongum, seminibus flavis. *Persoon.*

candidum. 17. Æ. difforme effusum, seminibus candidis. *Persoon.*

lineare. 18. Æ. lineare, seminibus fusco-atris. *Schranck fl. bav. n.* 1852. Lycoperdon lineare.

SPHÆRIA. *Fungus*, Thecæ subrotundis seminibus nudis gelatinosis repletæ.

* *caulescentes, pileo multicapsulari.*

† *molles.*

agariciformis. 1. Sph. stipite flavo tereti, pileo ovato castaneo, radice tuberosa volvata intus nigra. *Bolton fung. p.* 130. *t.* 130. *Fl. dan. t.* 570.

entomorhiza.	2. Sph. pileo ſubrotundo fuſco, ſtipite longo attenuato. *Dickſ. cryptog. Brit.* 1. *p.* 22. *t.* 3. *f.* 3.
militaris.	3. Sph. pileo clavato elongato rubro, ſtipite læviuſculo. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 725. Clavaria militaris. *Flor. dan.* *t.* 637. *f.* 1. *Bolton fung. t.* 128.
ophioglossoides.	4. Sph. pileo clavato atro-viridi, ſtipite longiuſculo baſi intusque flavo. *Bull. herb. Franc. t.* 440. *f.* 2.

† † *ſuberoſæ.*

truncata.	5. Sph. nivea plana, thecis nigricantibus. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 725. Peziza punctata. *Bolton fung. t.* 127. *f.* 2.
Carcharias.	6. Sph. pileo rugoſo ſubramoſo, thecis apicem ambientibus. *Weig. obſ. bot. t.* 3. *f.* 6.
digitata.	7. Sph. nigra ramoſa, pileo tereti acuminato. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 725. Clavaria digitata. *Bull. herb. Franc.* *t.* 220.
bulboſa.	8. Sph. pileo ramoſo ſubtereti, radice bulboſa. *Perſoon fung. ined. ic.*
Hypoxylon.	9. Sph. pileo ramoſo compreſſo. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 725. Clavaria Hypoxylon. *Bull. herb. Franc. t.* 180. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *t.* 3. *f.* 1.
flexuoſa.	10. Sph. ſimpliciſſima ſubulata, pileo flexuoſo. *Schranck flor. bavar.* 2. *t.* 1844.

* *compoſitæ.*

caſtorea.	11. Sph. aggregato-ſparſa æqualis nigra monoſticha ſubgloboſa, volva fuſca fugaci, ſphærulis atris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 28. *t.* 12. *f.* 100.
æruginoſa.	12. Sph. ſparſa oblonga convexa ſparſa monoſticha, ſubſtantia ſphærulisque atris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 27. *t.* 12. *f.* 99.
atro-purpurea.	13. Sph. ſparſa atropurpurea monoſticha rotundato-plana, ſphærulis ovalibus papillatis connatis nigris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 32. *t.* 13. *f.* 105.
decidua.	14. Sph. aggregata oblongo-convexa monoſticha, ſubſtantia flava, glebulis globoſo-papillatis rubris prominentibus deciduis. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 31. *t.* 13. *f.* 104.
ribis.	15. Sph. aggregata convexo-oblonga purpuraſcens monoſticha, glebulis ovalibus papillatis prominulis. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 31. *t.* 12. *f.* 103.

16. Sph.

lenta. 16. Sph. aggregata lentiformis lenta pulla monofticha, glebulis globofis. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 30. *t.* 12. *f.* 102.

natans. 17. Sph. aggregata atra fubrotunda convexo-plana monofticha, cortice fuperne colliculofo fubftantiam vifcidulam indurefcentem includente, glebulis aggregatis albis. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 27. *t.* 12. *f.* 98.

Cucurbitula. 18. Sph. aggregata convexa plana monofticha, glebulis ovalibus contabefcendo concavis infitis rubris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 38. *t.* 14. *f.* 110.

fanguinaria. 19. Sph. limitata glauca monofticha rotundato-polymorpha cruftacea, glebulis globofis obfolete papillatis atris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 40. *t.* 14. *f.* 112.

infitiva. 20. Sph. corticalis plana lineari acuminata candida monofticha, velo cum fubftantia connato, glebulis papillatis atris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 36. *t.* 13. *f.* 108.

Macula. 21. Sph. planiffima atra monofticha polymorpha, glebulis globofo-papillatis, fingulis velo fugaci tectis. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 33. *t.* 13. *f.* 106.

Placenta. 22. Sph. rotundo-complanata tuberculofa monofticha, glebulis globofo-acuminatis connatis atris. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 26. *t.* 12. *f.* 97.

Talus. 23. Sph. nivea monofticha tuberculofa, tuberculis truncatis polymorphis, glebulis globofis atris. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 23. *t.* 11. *f.* 80. 92. 95.

radians. 24. Sph. aggregato-fparfa fubtuberculofa fubglobofa atra fubmonofticha, volva pulverulenta fulva, glebulis atris. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 29. *t.* 12. *f.* 101.

tunicata. 25. Sph. fubcaulefcens fufca monofticha fubovalis tuberofo-bicorticata ftilo-cirrifera, tunicis glebulisque biformibus connatis, velis particularibus confluentibus fugacibusque. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 59. *t.* 17. *f.* 130.

gelatinofa. 26. Sph. pulvinato-gelatinofa lutea monofticha globifera, globulis fpermaticis ftramineis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 48. *t.* 16. *f.* 123. 124.

fragifera. 27. Sph. plana nigra monofticha ftilifera, ftilis fpermaticis e fingulis capfulis fucceffive protrufis breviffimis coadunatis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 55. *t.* 17. *f.* 132.

deufta. 28. Sph. nigra polymorpha convexo-bicorticata monofticha ftilifera, glebulis biformibus, ftilis fpermaticis

obſolete nodoſis ſubuncinatis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 55. *t.* 17. *f.* 129. Sphaeria verſipellis.

Hyſtrix, 29. Sph. nigra ovalis convexo-plana aggregata monoſticha ſtilifera, ſtilis ſpermaticis proceris ſuperne ſubincraſſatis cum glebulis connatis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 53. *t.* 16. *f.* 127.

Ceratoſpermum. 30. Sph. nigra aggregata ſubrotunda pulvinato-convexa ſtilifera, glebulis bifariis, ſtilis ſpermaticis ſcabro-rudibus cum glebulis connatis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 53. *t.* 17. *f.* 131. *Bull. herb. Franc. t.* 492. *f.* 1.

ſuccenturiata. 31. Sph. oblongo-pulvinata ſparſa bicorticata atra, glebulis ſuccenturiatis ſimplicibusque. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 37. *t.* 14. *f.* 109.

convergens. 32. Sph. aggregata roſacea, glebulis atris excipuliformibus liberis convergentibus. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 39. *t.* 14. *f.* 111.

ceſpitoſa. 33. Sph. aggregata globoſo-ceſpitoſa atra lamellata, lamellis radiatis ſubtus connatis apice glebuliferis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 41. *t.* 14. *f.* 113.

fiſſivela. 34. Sph. globoſa atra, maſſa glutinoſo-farinacea rimas agente capſularum congeriem obtegente. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 18. *t.* 10. *f.* 86.

carpini. 35. Sph. atra, ſpiculis minutiſſimis terminata. *Batſch el. fung. p.* 274. *t.* 30. *f.* 187. Sphaeria ſpiculoſa. β) *Batſch el. fung. cent.* 2. *t.* 41. *f.* 231. Sphaeria coryli.

bullata. 36. Sph. convexa nigra intus alba. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 5. *t.* 2. *f.* 1.

Stigma. 37. Sph. corticalis nigra punctata. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 7. *t.* 2. *f.* 2.

pulvinata. 38. Sph. atra convexo-tuberculoſa. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 9. *t.* 2. *f.* 3. *An diſtincta vere ſpecies?*

vireſcens. 39. Sph. convexo-plana nigra intus vireſcens. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 10. *t.* 2. *f.* 4.

diſciformis. 40. Sph. ſubrotunda plana punctata. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 15. *t.* 4. *f.* 1.

papillata. 41. Sph. papillis minutiſſimis atris apice pertuſis cruſtae fuſcae vel nigricanti innatis. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 19. *t.* 4. *f.* 3. *An hujus tribus diſtincta ſpecies?*

fragiformis. 42. Sph. convexa obſcure rubra. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 20. *t.* 5. *f.* 1.

coronata. 43. Sph. oſtiolis epidermide perforata ſpinuloſis. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 24. *t.* 5. *f.* 4. 5.

puſtulata. 44. Sph. lentiformis perforata. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 26. *t.* 5. *f.* 3.

cirrata. 45. Sph. atra, oſtiolis cirrhoſis. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 27. *t.* 6. *f.* 1.

nivea. 46. Sph. tuberculoſa, tuberculis truncatis niveis. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 28. *t.* 6. *f.* 3.

granuloſa. 47. Sph. cinereo-nigricans tenax, loculis prominulis numeroſiſſimis in congeriem cruſtaceam connatis. *Bull. herb. Franc. t.* 482. *f.* 2.

melanogramma. 48. Sph. fuliginoſo-nigricans irregulariter bullata, loculis hiantibus. *Bull. herb. Franc. t.* 492. *f.* 1.

globularis. 49. Sph. aggregata globoſa clauſa nigra opaca indurata. *Batſch el. fung. cent.* 1. *p.* 271. *f.* 180.

acinoſa. 50. Sph. aggregata globoſa clauſa nigro-fuſca verrucoſa ſparſim piloſa. *Batſch el. fung. cent.* 1. *p.* 269. *f.* 179. *An hujus tribus?*

byſſiſa. 51. Sph. aggregata fulva, cortice floccoſo niveo. *Wigg. prim. flor. holſ. p.* 84.

Bombarda. 52. Sph. aggregata oblonga nigro-fuſca, glebulis albis. *Batſch el. fung. cent.* 1. *p.* 271. *f.* 181. *An diſtincta hujus generis & tribus ſpecies?*

cancellata. 53. Sph. ſubcompoſita atra aggregato-ſparſa rotundo-ovalis convexa monoſticha, velo prominente, glebulis connatis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 34. *t.* 13. *f.* 107.

*** *ſimplices.*

tubæformis. 54. Sph. aggregata atra globoſa collabeſcendo cupularis ſtilifera, ſtilo ſpermatico connato craſſiuſculo bicolori. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 51. *t.* 16. *f.* 128.

Lingua. 55. Sph. aggregata atra ſubovalis pulvinata collabeſcendo concavo-rugoſa ſtilifera, ſtilo ſpermatico breviuſculo decumbente. *Tode fung. meckl.* 2. *p.* 51. *t.* 16. *f.* 126.

Gnomon. 56. Sph. aggregata nigra globoſa collabeſcendo concava ſtilifera, ſtilo ſpermatico procero ſubrecto. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 50. *t.* 16. *f.* 125.

Acrofpermum. 57. Sph. conferto-aggregata pulla globifera cylindrico-ventricofa collabefcendo ftrigofa. *Tode fung. mekl. p.* 47. *t.* 15. *f.* 119.

Peziza. 58. Sph. aggregata hydrophora rubens globofa collabefcendo concava. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 46. *t.* 15. *f.* 122.

penetrans. 59. Sph. globofo-acuminata collabefcendo excavata aggregata nigra globifera, globo fpermatico nigro. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 45. *t.* 9. *f.* 74. & *t.* 15. *f.* 121.

dubia. 60. Sph. elongato-attenuata aggregata grifea globifera, guttula fpermatica diaphana albo-lutefcente. *Tode fung. meckl.* 2. *p.* 45. *t.* 15. *f.* 118.

fubulata. 61. Sph. fubulato-granulata aggregata fufca globifera, globo fpermatico flavo atrefcente. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 44. *t.* 15. *f.* 117.

conica. 62. Sph. conico-tomentofa aggregata globifera, globo fpermatico flavo atrefcente. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 43. *t.* 15. *f.* 116.

parabolica. 63. Sph. globifera parabolica lævis aggregata nigra, globo fpermatico livido. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 43. *t.* 15. *f.* 115.

cylindrica. 64. Sph. globifera cylindrica fparfa nigra, globo fpermatico candido. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 42. *t.* 15. *f.* 114.

moriformis. 65. Sph. aggregato-fparfa atra ovalis tuberculofa. *Tode fung. meklenb.* 2. *p.* 22. *t.* 11. *f.* 90. 91.

epifphæria. 66. Sph. aggregato-fparfa purpurea globofa, collabefcendo complanata, papilla convexo-oblonga. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 21. *t.* 11. *f.* 89.

complanata. 67. Sph. aggregata mammiformis pulla collabefcendo complanata. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 21. *t.* 11. *f.* 88.

artocreas. 68. Sph. fparfa atra mammiformis contabefcendo convexo-complanata, plica annulari. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 20. *t.* 9. *f.* 73.

confluens. 69. Sph. confluens atra papillata, volva fugaci. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 19. *t.* 10. *f.* 87.

inquinans. 70. Sph. aggregata obvelato-papillata atra immerfa, feminum globis efetis cylindricis. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 17. *t.* 10. *f.* 85.

gregaria. 71. Sph. irregulariter aggregata miniata, crufta alba tenera. *Weig. obf. bot. p.* 43. *t.* 2. *f.* 10.

epiphylla. 72. Sph. cruſtacea alba, ſphærulis nigris cortice atro. *Wigg. prim. fl. holſ. p.* 84.

byſſacea. 73. Sph. ſolitaria minima atra, cruſta nivea pulverulenta. *Weigel obſ. bot. p.* 42. *t.* 2. *f.* 9.

hemiſphærica. 74. Sph. aggregata hemiſphærica nigra intus alba. *Schr. fl. bav.* 2. *p.* 66.

muſcoſa. 75. Sph. hemiſphærica ſpadicea rugoſa. *Weig. obſ. bot. p.* 42.

mucida. 76. Sph. conferto-aggregata globoſa tomentoſa, cortice papillaque atris, tomento mucido. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 15. *t.* 9. *f.* 75. *t.* 10. *f.* 82.

rugoſa. 77. Sph. aggregata globoſo-rugoſa nigerrima intus nigra. *Weig. obſ. bot. p.* 43. *t.* 2. *f.* 12.

ſphincterica. 78. Sph. pyriformis nigra villoſa, apice excavato plicato. *Bull. herb. Franc. t.* 444. *f.* 1.

hiſpida. 79. Sph. ſparſa pyriformis hiſpida atra. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 17. *t.* 10. *f.* 84.

calva. 80. Sph. ſparſa atra papillata, hemiſphærio ſuperiori glabro inferiori hiſpido. *Tode fung. meckl.* 2. *p.* 16. *t.* 10. *f.* 83.

mollis. 81. Sph. aggregata atra nitidiuſcula ſubpapillata. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 8. *t.* 9. *f.* 66.

triſtis. 82. Sph. aggregata atra immerſa minima granulata. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 9. *t.* 9. *f.* 67

cinnavarina. 83. Sph. ſparſo-aggregata rubra ovalis granulata. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 9. *t.* 9. *f.* 68.

byſſiſeda. 84. Sph. ſparſa mammiformis bicorticata, cruſtæ filamentoſæ innaſcens. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 10. *t.* 9. *f.* 69. 70.

mobilis. 85. Sph. conferta globoſa mobilis, papilla decidua. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 11. *t.* 9. *f.* 71.

acuta. 86. Sph. ſolitaria minima atra. *Hoffm. veget. crypt.* 1. *p.* 22. 23. *t.* 5. *f.* 2.

porphyrogona. 87. Sph. aggregata phialæformis atra, cruſtæ tenuiſſimæ violaceæ innata. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 12. *t.* 9. *f.* 72.

macroſtoma. 88. Sph. aggregato-ſparſa globoſa, orificio largo labiato. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 12. 13. *t.* 9. *f.* 76-78.

roſtrata. 89. Sph. ſparſo-aggregata globoſa longiſſime roſtrata. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 14. *t.* 10. *f.* 79. 80.

comata. 90. Sph. aggregata globosa vertice capillata, capillis fastigiatis conniventibus. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 15. *t.* 10. *f.* 81.

ciliaris. 91. Sph. gregaria ex albo nigricans, loculis cirrhiferis. *Bull. herb. Franc. t.* 488. *f.* 1.

phoenicea. 92. Sph. minima sparsa globoso-elliptica rubra glabra. *Bull. herb. Franc. t.* 487. *f.* 3. *Weigel obs. bot. t.* 2. *f.* 10. Sph. mori.

miliacea. 93. Sph. unilocularis gregaria subgloboso-turbinata ex albo nigricans, superficie granulosa. *Bull. herb. Fr. t.* 444. *f.* 3.

HYSTERIUM. *Fungus* sessilis cavus, supra rima transversa, seminibus globosis ecaudatis discum obducentibus.

candidum. 1. H. aggregatum fusiforme papyraceum. *Tode fung. mekl. fel.* 2. *p.* 4. *t.* 8. *f.* 62.

caeruleum. 2. H. sparsum oblongo-ovale membranaceum crustaceum. *Tode fung. mekl. fel.* 2. *p.* 4. *t.* 8. *f.* 60.

VERMICULARIA. *Capsula* globosa sessilis, corporibus vermiformibus liberis seminiferis repleta.

Pseudo-sphaeria. 1. V. aggregata, capsula granulata nigra, filamentis gemmiferis nudis albis. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 31. *t.* 6. *f.* 46.

pubescens. 2. V. sparsa, capsula pubescente bicolore, filamentis gemmiferis nudis canis. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 31. *t.* 6. *f.* 47.

hispida. 3. V. pulvinata sparsa, capsula nigra hispida, volva verticis fugaci, filamentis gemmiferis demersis albidis. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 32. *t.* 6. *f.* 48.

PYRENIUM. *Fungus* globosus sessilis integerrimus, semina nuda conglobata nuclei instar includens.

lignorum. 1. P. sparsum candidum, cortice bombacino, nucleo aeruginoso fatiscente. *Tode fung. mekl. fel.* *p.* 33. *t.* 3. *f.* 29.

aureum. 2. P. sparsum aureum, cortice tomentoso, nucleo subaurantio fatiscente. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 33.

metallorum. 3. P. compreſſum aſcendens imbricatum hirſutum, nucleo duriori. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 34. *t.* 6. *f.* 49.

terreſtre. 4. P. aggregatum, pulpa gelatinoſa, nucleo cereo ſubrecedente. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 35. *t.* 6. *f.* 50.

TUBER. *Fungus* ſubgloboſus carnoſus, carne intus venis diſtincta.

guloſorum. 1. T. globoſum ſolidum muricatum radice deſtitutum. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 726. Lycoperdon Tuber. *Mich. nov. pl. gen. t.* 102. *β*) *Mich. nov. pl. gen. t.* 164. *γ*) *Bull. herb. Franc. t.* 356.

oleraceum. 2. T. ſubrotundum nigrum congeſtum ſeſſile rugoſum. *Weber ſuppl. flor. holſ. p.* 14.

paraſiticum. 3. T. rubrum elongatum ſquamoſum. *Bull. herb. Franc. t.* 456.

album. 4. T. difforme ſubrotundum convexo-gibboſum rugoſum ſolidum albidum. *Bull. herb. Franc. t.* 404.

SCLEROTIUM. *Fungus* ſimpliciſſimus globoſo-oblongus tenax duriuſculus centro demum ſubhians, cortice inſeparabili nunquam ſupra dehiſcente.

* *ovalia.*

purpureum. 1. Scl. perpendiculare glaberrimum minimum ſparſum. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 2. *t.* 1. *f.* 2. *Bolt. fung.* 3. *p.* 119. *t.* 119. *f.* 1.

immerſum. 2. Scl. decumbens glabrum æquale. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 2. *t.* 1. *f.* 3. 4.

Mucor. 3. Scl. decumbens aggregatum. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 5. *t.* 1. *f.* 7.

** *globoſa.*

Semen. 4. Scl. nigreſcens corrugandum ſparſum. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 4. *t.* 1. *f.* 6.

radicatum. 5. Scl. ſparſum radicatum, baſi producta. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 5. *t.* 1. *f.* 8.

villosum. 6. Scl. villosum aggregatum. *Tode fung. mekl. sel.* I. *p.* 6. *t.* I. *f.* 10, 11.

subterraneum. 7. Scl. globoso difforme aggregatum subterraneum. *Tode fung. mekl. sel.* I. *p.* 3. *t.* I. *f.* 5.

*** *pyriforme.*

complanatum. 8. Scl complanatum, stipite brevissimo. *Tode fung. mekl. sel.* I. *p.* 5. *t.* I. *f.* 9.

TUBERCULARIA. *Fungus* gelatinosus pileatus, pileo tuberculato-papilloso, stipiti crassissimo farcto arcte appresso, in superficie superiori semina portante.

* *sparsæ.*

vulgaris. 1. T. stipite ventricoso globoso, pileo convexo rugoso, margine subrepando. *Bulliard herb. Franc. t.* 284. *Bolt. fung.* III. *t.* 127. *f.* 1.

volvata. 2. T. stipite conico volvato, volva cyathiformi, pileo rugoso convexo, margine appresso repando. *Tode fung. mekl. sel.* I. *p.* 20. *t.* 3. *f.* 33.

sulcata. 3. T. sulcata integra, stipite crucibuliformi cum pileo depresso subtus connato. *Tode fung. mekl. sel.* I. *p.* 21. *t.* 4. *f.* 34.

nigricans. 4. T. primum coccinea, demum nigra. *Bull. herb. Fr.* I. *p.* 217. *t.* 455. *f.* 1.

** *fasciculata.*

fasciculata. 5. T. stipite tereti pileo complanato grenulato. *Tode fung. mekl. sel.* I. *p.* 20. *t.* 4. *f.* 32.

SPERMODERMIA. *Fungus* simplicissimus globosus sessilis spongiosus, seminibus confertis urticis vicem subeuntibus.

clandestina. 1. SPERMODERMIA. *Tode fung. mekl. sel.* I. *p.* 2. *t.* 1 *f.* 1.

ACROSPERMUM. *Fungus* fimpliciffimus fuberectus in apice exterius femina emittens.

unguinofum. 1. A. cefpitofum perpendiculare unctuofum, (adultum) purpureum, apice tumidum. *Tode Schr. berl. Natur. 4. p.* 263. *t.* 12.

compreffum. 2. A. perpendiculare ovato elongatum compreffum rigidiffimum. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 8. *t.* 2. *f.* 13.

pyramidale. 3. A. perpendiculare ovato-acuminatum duriffimum folitarium. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 9. *t.* 2. *f.* 14.

arachnoides. 4. A. gelatinofum fibrofum fubtus tela aranea vestitum, capitulo aurantio demum atro. *Jacq. mifc. auftr.* 1. *p.* 144. *t.* 15. *An hujus generis?*

ficcum. 6. A. lacteum coriaceum intus cavum. *Schranck flor. bav.* 7. *p.* 676. *n.* 1634.

STILBUM. *Fungus* gelatinofus ftipitatus aggregatus. capitulo diaphano nitente folido perfiftente extrinfecus femina portante.

* *capitulo fphærico.*

vulgare. 1. St. ftipite cylindrico craffiufculo. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 10. *t.* 2. *f.* 16.

bulbofum. 2. St. ftipite attenuato bulbofo. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 10. *t.* 2. *f.* 7.

** *capitulo ovato.*

rubicundum. 3. St. capitulo compreffo, ftipite attenuato. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 11. *t.* 2. *f.* 18.

minimum. 4. St. capitulo compreffo, ftipite capillari. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 11. *t.* 2. *f.* 19.

pubens. 5. St. ftipite fubtus incraffato pubente. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 12. *t.* 3. *f.* 21.

*** *capitulo turbinato.*

turbinatum. 6. St. ftipite cylindrico ad capitulum contracto. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 12. *t.* 2. *f.* 20.

ASCOPHORA. *Fungus* erectus ftipitatus, ftipite fetaceo, capitulo globofo oblongo inflato opaco elaftico extrinfecus femina portante.

* *fparfæ.*

Mucedo. 1. A. aggregata, capitulo fphærico ad ftipitem longum rumpendo. *Wilden bot. Mag.* 4. *p.* 18. *f.* 17. Mucor roridus.

fragilis. 2. A. conferta, capitulo fphærico in medio diffiliente, ftipite breviufculo. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 14. *t.* 3. *f.* 23.

Stilbum. 3. A. capitulo ovato nitido, ftipite breviffimo. *Tode fung. mekl. fel* 1. *p.* 14. *t.* 3. *f.* 24.

ovalis. 4. A. capitulo ovali demum corrugando & multifariam dehifcente, ftipite longiufculo. *Tode Schr. berl. Naturf.* 3. *p.* 247. *t.* 4. *f.* 4-6. Afcidium ovatum.

cylindrica. 5. A. gregaria, capitulo cylindrico corrugando, ftipite breviufculo. *Tode Schr. berl. Naturf.* 3. *p.* 248. *t.* 4. *f.* 7-9.

** *in receptaculo communi convexo aggregatæ.*

limbiflora. 6. A. receptaculo communi demum depreffo, capitulis globofis nutantibus deciduis, ftipitibus capillaribus laxis. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 15. *t.* 3. *f.* 25.

difciflora. 7. A. capitulis ovato-elongatis deciduis. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 16. *t.* 3. *f.* 26. 27.

articulata. 8. A. nigro-fufcefcens, capitulis elongatis articulatis apice acuminatis. *Bull. herb. Fr.* 1. *p.* 110. *t.* 504. *f.* 14.

CHORDOSTYLUM. *Fungus* tenaciffimus ftipitatus, ftipite longiffimo tenaciffimo fubramofo, capitulo globofo fubdeciduo femina includente.

* *erecta.*

Clavaria. 1. Ch. fimplex, ftipite capillari glabro flexuofo, capitulo pyriformi coriaceo. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 40. *t.* 7. *f.* 55.

capillare. 2. Ch. fparfum, ftipite capillari glabro indivifo, capitulo fphærico fatifcente. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 37. *t.* 6. *f.* 52.

byffoides. 3. Ch. aggregatum, ftipite capillari debili ramofo. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 38. *t.* 7. *f.* 53.

** *repens.*

hifpidulum. 4. Ch. hifpidulum, furculo capillari decumbente ramofo fubradicante, capitulis obovatis immerfis. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 39. *t.* 7. *f.* 54.

filiforme. 5. Ch. luteum pubefcens, ftipite gracillimo, apicibus albis pilofis. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 205. *t.* 448. *f.* 1.

penicillatum. 6. Ch. croceum glabrum, ftipite tenui, apicibus multifidis. *Bull. herb. Franc.* 1. *p.* 207. *t.* 448. *f.* 3. *An hujus generis?*

RHIZOMORPHA. *Fungus* ramofiffimus repens corneus, feminibus latentibus.

fragilis. 1. Rh. nigra glabra compreffa reticulata intus folida alba. *Flor. dan. t.* 713.

cinchonæ. 2. Rh. fufca pubefcens reticulata compreffa intus cava nitidiffima. *Willden. bot. Ann.* 1. *p.* 8. *t.* 1. *f.* 2.

capillaris. 3. Rh. crocea fubcompreffa capillaris pubefcens. *Willd. bot. Ann.* 1. *p.* 8. *t.* 1. *f.* 3.

MESENTERICA. *Fungus* expanfus gelatinofus venofus in margine gemmas ferens.

tremelloides. 1. Mesenterica. *Tode fung. mekl. fel.* 1. *p.* 7. *t.* 2. *f.* 12.

MUCOR. *Fungus* fugax, capitula rorida primo diaphana demum opaca ftipitibus fimplicibus ramofisve affixa.

ovalis. 1. M. cefpitofus niveus, capitulo ovali. *Hall. hift. ftirp. Helv. n.* 2149.

minimus. 2. M. minimus albus, capitulo nutante. *Mich. n. pl. gen. t.* 95. *f.* 1.

paniceus. 3. M. capitulis globofis albis ficcis. *Mich. n. pl. gen. t.* 96. *f.* 6.

albus. 4. M. albus, capitulo globofo. *Bull. herb. Fr. t.* 407. *f.* 3.

flavus. 5. M. luteus capitulo globoso. *Hall. hist. stirp. Helv. n.* 2151.

tremelloides. 6. M. aggregatus gelatinosus lentiformis confluens. *Schr. fl. bav.* 2. *p.* 637. *n.* 1793.

plumosus. 7. M. albus ramosus lanam referens. *Schranck fl. bav.* 2. *p.* 638. *n.* 1795.

araneosus. 8. M. canus telam aranearum referens. *Schranck fl. bav.* 2. *p.* 638. *n.* 1796.

purpureus. 9. M. purpureus guttam æmulans. *Schranck fl. bav.* 2. *p.* 639. *n.* 1799.

globosus. 10. M. gregarius ochroleucus. *Schranck fl. bav.* 2. *p.* 638. *n.* 1798.

infusorius. 11. M. gelatinosus, filamentis ad latera globuliferis. *Spallanzani physs. Abh. t.* 1. *f.* 11. *An hujus generis?*

Mucedo. 12. M. stipitatus, capsula globosa. *Mich. nov. pl. gen. t.* 95. *f.* 2. 4.

Erysiphe. 13. M. albus, capitulis fuscis sessilibus.

virens. 14. M. thalassinus, capitulo globoso. *Batsch el. fung. p.* 157. *n.* 2. *An hujus generis?*

HYDROPHORA. *Fungus* globosus aqueus, stipite capillari subrecto.

minima. 1. H. capitulo excolore, stipite lutescente. *Tode fung. mekl. sel.* 2. *p.* 5. *t.* 8. *f.* 68.

tenella. 2. H. capitulo excolore, stipite griseo. *Tode fung. mekl. sel.* 2. *p.* 6. *n.* 2.

stercorea. 3. H. capitulo stipiteque sordide lutescentibus. *Tode fung. mekl.* 2. *p.* 6. *n.* 3.

PERICONIA. *Fungus* globosus, seminibus sessilibus deciduis capitulum & stipitem ubique obducentibus.

lichenoides. 1. PERICONIA. *Tode fung. mekl. sel.* 2. *p.* 2. *t.* 8. *f.* 61.

GRANULARIA. *Fungus* ſubrotundus granis mucilagini immerſis farctus.

piſiformis. 1. GRANULARIA. *Willden. bot. Ann.* 1. *p.* 6. *t.* 1. *f.* 1.

MEDUSULA. *Fungus* ſolidus globoſus ſtipitatus confertus, ſeminibus externis filiformibus flexilibus colliqueſcentibus.

labyrinthica. 1. MEDUSULA. *Tode fung. mekl. ſel.* 1. *p.* 17. *t.* 3. *f.* 28.

MONILIA. Fila moniliformia in capitulum congregata.

* *ſtipitatæ.*

cruſtacea. 1. M. ſpicis digitatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 727. Mucor cruſtaceus. *Flor. dan. t.* 897. *f.* 1.

ceſpitoſa. 2. M. ſtipite ramoſo, ſpicis ternatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 727. Mucor ceſpitoſus. *Mich. nov. pl. gen. t.* 91. *f.* 3. *β*) *Mich. nov. pl. gen. t.* 91. *f.* 4.

Aſpergillus. 3. M. ſtipite ſetaceo dichotomo procero, capitulis aqueis. *Scop. flor. carn. n.* 1642.

aurea. 4. M. ceſpitoſa flava, capitulo ſubrotundo. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 2154.

alba. 5. M. alba, ſtipite articulato. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 2155.

purpurea. 6. M. cruſta villoſa alba, ſtipitibus brevibus capitulisque rubris. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 2153.

glauca. 7. M. cana villoſa, ſtipite ſetaceo brevi, capitulo globoſo. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 727. Mucor glaucus. *Bull. herb. Fr. t.* 504. *f.* 10.

** *ſeſſiles.*

ochroleuca. 8. M. globoſa ochroleuca villis radiantibus farcta. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 2152.

leproſa. 9. M. ſetacea capitulis radicalibus. *Syſt. nat.* XII. 2. *p.* 727. Mucor leproſus.

MUCILAGO. *Fungus*, fila ſimpliciſſima fugacia.

plumoſa. 1. M. nivea plumoſa. *Hall. ſtirp. Helv. n.* 2130.

ceſpitoſa. 2. M. plumoſa lutea. *Wigg. prim. flor. holſ. p.* 112.

cinerea. 3. M. cinerea, filis ceſpitoſis ramoſis ſimplicibusque. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 2131.

miniata. 4. M. villoſa ruberrima. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 2132.

INDEX
TOMI II^{di}
DUPLEX.

INDEX I.

CONTINENS NOMINA GENERUM, CUM SPECIEBUS SUBJECTIS OMNIBUS.

Ssss ee

veno-

altissi-

cana-

bætica

nutans

INDEX II.

NOMINUM TRIVIALIUM s. PROPRIORUM, ET SYNONYMORUM.

NOT. Quæ literarum characteribus consuetis expressa leguntur, nomina Specierum trivialia indicant, quæ vero cursivis, Synonyma ab aliis usurpata.

Aloë

FINIS.

Didymaeus
Gymnosophista

